



Claudio Tinoco Mesquita

Bolsista de Produtividade em Pesquisa do CNPq - Nível B

Endereço para acessar este CV: <http://lattes.cnpq.br/1232156961278508>

ID Lattes: **1232156961278508**

Última atualização do currículo em 01/08/2026

Professor Associado da Faculdade de Medicina da Universidade Federal Fluminense. Editor-in-Chief International Journal of Cardiovascular Sciences. Possui graduação em Medicina pela Universidade Federal Fluminense (1994), mestrado em Medicina (Cardiologia) pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (1999) e doutorado em Medicina Radiologia Medicina Nuclear pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (2002). Coordenador do Laboratório de Inovação e Impressão 3D do HUAP-UFF : Health, Science Education Lab. Cientista do Estado do Rio de Janeiro pela FAPERJ e Bolsista em Produtividade pelo CNPq. Pesquisador com experiência na área de inovação cardiovascular, medicina nuclear, cardiologia nuclear, inteligência artificial, impressão 3D. Líder em Inovação do Estado do Rio de Janeiro pela FAPERJ (LINE) desde 2026. **(Texto informado pelo autor)**

Identificação

Nome

Claudio Tinoco Mesquita

Nome em citações bibliográficas

MESQUITA, C. T.; Mesquita, Cláudio Tinoco; Mesquita, Cláudio T.; Mesquita, Claudio Tinoco; Mesquita, Claudio T.; MESQUITA, C.T.; MESQUITA, CLAUDIO T.; MESQUITA, C T.; MESQUITA, CLAUDIO TINOCO; TINOCO MESQUITA, CLAUDIO; TINOCO MESQUITA, CLAUDIO; MESQUITA TINOCO, CLAUDIO; Mesquita T, Claudio; T. Mesquita, Claudio; Tinoco Mesquita, C; TINOCO MESQUITA, C; Mesquita, C; TINOCO-MESQUITA, CLAUDIO; Claudio Tinoco Mesquita Mesquita; MESQUITA, CLAUDIO TINOCO MESQUITA

Lattes iD

 <http://lattes.cnpq.br/1232156961278508>

País de Nacionalidade

Brasil

Endereço

Endereço Profissional

Universidade Federal Fluminense, Centro de Ciências Médicas, Faculdade de Medicina.
Rua Marques do Paraná 303
Centro
24033-900 - Niteroi, RJ - Brasil
Telefone: (21) 26299382
Fax: (21) 26299382

1999 - 2002

Doutorado em Medicina Radiologia Medicina Nuclear.
Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, Brasil.
Título: Comparação da cintilografia tomográfica miocárdica sincronizada com a ressonância magnética na avaliação da função ventricular esquerda após cirurgia de revascularização miocárdica, Ano de obtenção: 2002.
Orientador: Lea Mirian Barbosa da Fonseca.
Palavras-chave: Cardiologia; Cirurgia de Revascularização Miocárdica; Ressonância magnética.
Grande área: Ciências da Saúde / Área: Medicina / Subárea: Clínica Médica / Especialidade: Cardiologia.
Setores de atividade: Cuidado À Saúde das Pessoas.

1996 - 1999

Mestrado em Medicina (Cardiologia).
Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, Brasil.
Título: Estudo das arritmias e da variabilidade da frequência cardíaca durante transplante autólogo de medula óssea, Ano de Obtenção: 1999.
Orientador: Waldemar Decache.
Palavras-chave: Transplante da medula óssea; Arritmias; Medula óssea; Frequência cardíaca; Cardiologia; Medicina nuclear.
Grande área: Ciências da Saúde / Área: Medicina / Subárea: Clínica Médica / Especialidade: Cardiologia.
Setores de atividade: Cuidado À Saúde das Pessoas.

1994 - 1997

Especialização - Residência médica.
Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, Brasil. Residência médica em: Cardiologia
Número do registro: .753/CREMERJ.
Palavras-chave: Cardiologia.
Grande área: Ciências da Saúde / Área: Medicina / Subárea: Clínica Médica / Especialidade: Cardiologia.
Setores de atividade: Cuidado À Saúde das Pessoas.

1999 - 2001

Especialização em Pós Graduação Lato Sensu Em Medicina Nuclear. (Carga Horária: 1800h).
Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro, UNIRIO, Brasil.
Título: Atordoamento Miocárdico em pacientes submetidos à Cintilografia Tomográfica Miocárdica: características e correlação comachado da perfusão miocárdica.
Orientador: Lea Mirian BARbosa da Fonseca.

2010 - 2011

Aperfeiçoamento em Curso de Gestão de Negócios. (Carga Horária: 100h).
Grupo IBMEC, IBMEC, Brasil.
Título: Rede de Suporte aos Hospitais de Alta Complexidade: Unidade Integrada de Recuperação. Ano de finalização: 2011.
Orientador: Frederico Steiner.

1988 - 1994

Graduação em Medicina.
Universidade Federal Fluminense, UFF, Brasil.

Formação Complementar

2010

Curso de Gestão de Negócios. (Carga horária: 100h).
Grupo IBMEC, IBMEC, Brasil.

2019 - 2021

Suporte Avançado de Vida Cardiovascular.
(Carga horária: 12h).
Hospital Samaritano, HS, Brasil.

2012 - 2012

BASIC SECURITY IN THE FIELD II (BSITF II).
(Carga horária: 6h).
United Nations Organization, UN, Estados Unidos.

2012 - 2012

FACULTY ROLES AND RESPONSABILITIES.
(Carga horária: 4h).
SOCIETY FOR ACADEMIC MEDICAL
EDUCATION, SAME, Estados Unidos.

2011 - 2011

NIH STROKE SCALE INTERNATIONAL. (Carga horária: 4h).
Universidade do Porto, U.PORTO, Portugal.

2011 - 2011

Treinamento em ACLS. (Carga horária: 8h).
Berkeley - treinamento e simulação realística,
BERKELEY, Brasil.

2010 - 2010

Clinical Nuclear Medicine/PET. (Carga horária: 40h).
Children's Hospital Boston, CHB, Estados Unidos.

2009 - 2009

Workshop de Prática Clínica Baseada em Evidências. (Carga horária: 60h).
McMaster University, McMaster, Canadá.

2004 - 2004

Prática Clínica Baseada Evidencias. (Carga horária: 17h).
Centro de Ensino e Pesquisas do Pró-Cardíaco,
PROCEP, Brasil.

2004 - 2004

Curso de Gestão de Processos. (Carga horária: 12h).
Johnson & Jonhson, JJ, Brasil.

1999 - 1999

Extensão universitária em Clinical Nuclear Cardiology. (Carga horária: 20h).
American College Of Cardiology, ACC, Estados Unidos.

1998 - 1998

Extensão universitária em Ecocardiografia Geral Teórico e Prático. (Carga horária: 140h).
Centro de Estudos e Pesquisas Médico Científicas João Cortes de Barros, PROECHO, Brasil.

1997 - 1997

Extensão universitária em Advanced Cardiovascular Life Support Instructors C. (Carga horária: 60h).
University of Arizona, ARIZONA, Estados Unidos.

1997 - 1997

Extensão universitária em Advanced Cardiovascular Life Support Providers Cou. (Carga horária: 60h).
Sociedade Brasileira de Cardiologia, SBC, Brasil.

1997 - 1997

Extensão universitária em Epidemiologia Bioestatística Aplicada Cardiologia. (Carga horária: 4h).
Sociedade Brasileira de Cardiologia, SBC, Brasil.

1997 - 1997

Estágio no Serviço de Medicina Nuclear. (Carga horária: 240h).
Hospital Naval Marcílio Dias, HNMD, Brasil.

1996 - 1996

Extensão universitária em Bases Anatômicas Fisiológicas e Fisiopatológicas d. (Carga horária: 60h).
Centro de Ensino e Pesquisa Pró Cardíaco, PROCEP, Brasil.

1996 - 1996

Bases Anatômicas, Fisiol, Fisiopatol Cardiologia. (Carga horária: 20h).
Centro de Ensino e Pesquisas do Pró-Cardíaco, PROCEP, Brasil.

1992 - 1992

Visão Farmacológica na UTI. (Carga horária: 30h).
Pró Cardíaco Pronto Socorro Cardiológico S/A, PRÓ CARDÍACO, Brasil.

1992 - 1992

Curso de Atualização em Terapêutica Antimicrobiana. (Carga horária: 20h).

1991 - 1991

Angina Instável - Fisiopat ao Tto. (Carga horária: 20h).
Centro de Ensino e Pesquisas do Pró-Cardíaco, PROCEP, Brasil.

1991 - 1991

Unidade Coronariana e Terapia Intensiva 1991.
(Carga horária: 60h).
Pró, Cardíaco Pronto Socorro Cardiológico S/A, PRO CARDÍACO, Brasil.

1990 - 1991

Monitoria de Cardiologia. (Carga horária: 240h).
Universidade Federal Fluminense, UFF, Brasil.

1990 - 1990

Curso de Unidade Coronária - Visão 1990.
(Carga horária: 40h).
Sociedade de Cardiologia do Rio de Janeiro, SOCERJ, Brasil.

1988 - 1988

Anatomia Aplicada do Abdomem Superior.
(Carga horária: 12h).
Universidade Federal Fluminense, UFF, Brasil.

Atuação Profissional

Hospital Universitário Antônio Pedro/Ebserh, Huap-UFF/Ebserh, Brasil.

Vínculo institucional

2026 - Atual

Vínculo: Servidor público, Enquadramento
Funcional: Chefe da Unidade Tecnologia HUAP
- UGITS, Carga horária: 4

Vínculo institucional

2023 - Atual

Vínculo: , Enquadramento Funcional:

Sociedade de Cardiologia do Rio de Janeiro, SOCERJ, Brasil.

Vínculo institucional

2025 - 2026

Vínculo: Presidente do Congresso,
Enquadramento Funcional: Presidente

Congresso, Carga horária: 2

Outras informações

Presidente do Congresso da SOCERJ de 2026.
Participação no comitê científico e organização
do congresso .

Vínculo institucional

2015 - 2017

Vínculo: Editor do Periódico, Enquadramento
Funcional: Editor Chefe, Carga horária: 4

Outras informações

Editor Chefe do Periódico - International
Journal of Cardiovascular Sciences

International Atomic Energy Agency, IAEA, Austria.

Vínculo institucional

2013 - Atual

Vínculo: , Enquadramento Funcional:

Sociedade Brasileira de Biologia, Medicina Nuclear e Imagem Molecular, SBMN, Brasil.

Vínculo institucional

2015 - 2016

Vínculo: Colaborador, Enquadramento
Funcional: Presidente, Carga horária: 4

Outras informações

Presidente da Sociedade Brasileira de Medicina
Nuclear

Vínculo institucional

2012 - 2014

Vínculo: Vice-presidente, Enquadramento
Funcional: vice-presidente, Carga horária: 4

Arquivos Brasileiros de Cardiologia.

Vínculo institucional

2026 - Atual

Vínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional:
Editor de Comunicação Científica e IA, Carga

horária: 2

Universidade Federal Fluminense, UFF, Brasil.

Vínculo institucional

2022 - Atual

Vínculo: Servidor público, Enquadramento
Funcional: Coordenador da Residência de Física
Médica, Carga horária: 4

Vínculo institucional

2021 - Atual

Vínculo: Servidor público, Enquadramento
Funcional: Coordenador do Laboratório de
Inovação HSE, Carga horária: 10

Outras informações

Coordenação do Laboratório de Inovação -
Health , Science Education Lab

Vínculo institucional

2019 - Atual

Vínculo: Servidor público, Enquadramento
Funcional: Professor Associado, Carga horária:
40

Outras informações

Professor Associado do Departamento de
Radiologia da Universidade Federal Fluminense

Vínculo institucional

2016 - Atual

Vínculo: Servidor público, Enquadramento
Funcional: Coordenador do Programa MD PhD,
Carga horária: 2

Vínculo institucional

2013 - Atual

Vínculo: Servidor público, Enquadramento
Funcional: preceptor de residência medicina
nuclear, Regime: Dedicação exclusiva.

Vínculo institucional

2006 - Atual

Vínculo: Professor Colab Especialização,
Enquadramento Funcional: Professor
Especialização de Cardiologia, Carga horária: 4

Outras informações

Professor da Especialização em Cardiologia, ministrando aula de cardiologia nuclear regularmente.

Vínculo institucional

2009 - 2019

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

Outras informações

Professor adjunto de Cardiologia concursado com início do exercício em setembro de 2009 dando continuidade ao vínculo de professor permanente da pós-graduação Stricto Sensu em Ciências Cardiovasculares e acrescentando atribuições na Graduação e em diversas atividades acadêmicas. Coordenador da Pós-Graduação em Ciências Cardiovasculares para o quadriênio 2013-2017.

Vínculo institucional

1995 - 2009

Vínculo: Servidor público, Enquadramento
Funcional: médico, Carga horária: 38

Vínculo institucional

1993 - 1993

Vínculo: Monitor de Cardiologia,
Enquadramento Funcional: Monitor de
Cardiologia, Carga horária: 12

Outras informações

Monitor de Cardiologia, aprovado em Primeiro Lugar no Concurso, com nota 9,75. Desempenhou no período da monitoria trabalho científico coordenado pelos Professores Raul Carlos Pareto Júnior e Luiz Augusto Pinheiro de Freitas, sobre uso de Digital e Função Sistólica, correlacionando os níveis séricos de digoxina com índices ecoardiográficos, publicado nos Arquivos Brasileiros de Medicina em 1993.

Vínculo institucional

1992 - 1992

Vínculo: Monitor de Anatomia II,
Enquadramento Funcional: Monitor de
Anatomia II, Carga horária: 12

Outras informações

Aprovado no Concurso de Monitoria para Disciplina Anatomia II (Neuroanatomia), com nota 8,20, classificado em terceiro lugar no concurso.

Vínculo institucional

1991 - 1992

Vínculo: Monitoria de Anatomia II,
Enquadramento Funcional: Monitoria de
Anatomia II, Carga horária: 12

Outras informações

Aprovado no Concurso de Monitoria de Anatomia II (Neuroanatomia) com nota 8,0 e aprovado em sétima colocação, exercendo as funções de monitor de março a dezembro de 1991.

Vínculo institucional

1990 - 1990

Vínculo: Monitor de Anatomia I,
Enquadramento Funcional: Monitor de
Anatomia I, Carga horária: 12

Outras informações

Monitor de Anatomia I, aprovado com a nota 8,5, em terceiro lugar no Concurso para Monitoria da Disciplina Anatomia I, Vinculada ao Departamento de Morfologia do Centro de Ciências Médica, exercendo as funções de Monitor, regulamentadas na Resolução 109/86 do CEP.

Vínculo institucional

1989 - 1989

Vínculo: Monitor de Anatomia I,
Enquadramento Funcional: Monitor de
Anatomia I, Carga horária: 12

Outras informações

Primeira atividade ligada à docência do autor. Foi no Instituto Anatômico, sob supervisão do Professor Rogério Benevento que o autor teve contato com a oportunidade única de ensinar em Universidade. O estudo da anatomia humano foi essencial por dois grandes motivos: (1) o conhecimento do corpo humano demonstrou quais são os limites do conhecimento humano e como temos que nos portar frente aos desconhecido e (2) a oportunidade de orientar um grupo de alunos para realizarem um trabalho científica de revisão sobre um tema de anatomia. O

primeiro trabalho que foi orientado pelo autor foi sobre os ligamentos do tornozelo e demonstrarm como fazer uma revisão utilizando o Index Medicus, como procurar artigos científicos em periódicos médicos em diversas bibliotecas e como estruturar o pensamento científico. Mais importante ainda é a demonstração cabal de quanto desconhecemos sobre uma assunto, pois só estudando em profundidade vemos que tudo é mais complexo do realmente parece. Esta é dicotomia entre o conhecimento no 2o. grau e o conhecimento na Universidade: enquanto no primeiro o livro taz tudo que devemos saber, no modelo universitário o conhecimento é extenso e frequentemente incompleto, abrindo a necessidade da pesquisa e avanço do conhecimento - um dos grandes objetivos das universidades.

Atividades

06/2024 - Atual

Conselhos, Comissões e Consultoria, Reitoria.

Cargo ou função
Coordenação da Comissão de Ciências da Saúde e Biológicas do Grupo de Trabalho de Inteligência Artificial da UFF.

02/2024 - Atual

Extensão universitária , Health, Science & Education Lab.

Atividade de extensão realizada
Caminhos traçados: a jornada das mulheres na Faculdade de Medicina da Universidade Federal Fluminense.

02/2024 - Atual

Extensão universitária , Health, Science & Education Lab.

Atividade de extensão realizada
Health Science Education Lab.

09/2009 - Atual

Ensino, Medicina, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas
Semiologia Médica
Cardiologia

05/2005 - Atual

Pesquisa e desenvolvimento, Centro de Ciências Médicas, Faculdade de Medicina.

Linhas de pesquisa
Métodos de imagens nas doenças
cardiovasculares
Sistema Cardiovascular e a Saúde Mental
Inflamação nas Doenças Cardiovasculares
Inteligência Artificial em Saúde
Impressão 3D em Saúde
Medicina de Precisão e Tecnologia na Saúde

05/2005 - Atual

Ensino, Ciências Cardiovasculares, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas
Metodologia Científica
Cardiologia Nuclear
Imagem Cardiovascular
Orientação de tese

03/2005 - Atual

Ensino, Curso de Especialização em
Cardiologia, Nível: Especialização

Disciplinas ministradas
Cardiologia Nuclear

05/2013 - 4/2021

Direção e administração, Centro de Ciências
Médicas, Faculdade de Medicina.

Cargo ou função
Coordenador da Pós-Graduação em Ciências
Cardiovasculares.

Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, CNPq, Brasil.

Vínculo institucional

2017 - 2019

Vínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional:
Bolsista Produtividade, Carga horária: 2

Vínculo institucional

2011 - 2013

Vínculo: Bolsista em Produtividade 2,
Enquadramento Funcional: Bolsista em
Produtividade de Pesquisa, Carga horária: 12

Outras informações

Bolsista em Produtividade Nível 2 do CNPq

Vínculo institucional

2002 - Atual

Vínculo: Coordenação médica, Enquadramento Funcional: Consultor do Serviço de Medicina Nuclear, Carga horária: 2

Vínculo institucional

2002 - 2003

Vínculo: Acadêmico Plantonista do CTI, Enquadramento Funcional: Estagiário do Centro de Terapia Intensiva, Carga horária: 24

Outras informações

Aprovado no Concurso para Estagiário do Centro de Terapia Intensiva do Hospital Pró-Cardíaco, com nota final 88,0 em primeiro lugar. No CTI do Pró-Cardíaco, orientado pelo Dr. Rubens Costa Filho e Dr. João Luiz Ferreira da Costa apresentou seu primeiro contato com a alta complexidade em cardiologia, tendo ensinamentos fundamentais sobre a fisiologia da circulação, o tratamento dos estados de choque circulatório, reposição volêmica, suporte dialítico, monitoração hemodinâmica invasiva e assistência respiratória. Através deste rico contato conheceu experts em Terapia Intensiva como o Dr. Roger Bone e Dr. William Shoemaker além de apresentar as primeiras sessões clínicas no Hospital Pró-Cardíaco.

Vínculo institucional

1996 - 2003

Vínculo: Celetista formal, Enquadramento Funcional: Médico da Unidade Coronariana, Carga horária: 24

Outras informações

Atuação como médico plantonista da Unidade Coronariana do Hospital Pró-Cardíaco

Instituto Nacional de Cardiologia, INC, Brasil.

Vínculo institucional

2007 - 2009

Vínculo: Professor Visitante, Enquadramento Funcional: Professor da Pós-graduação Univercidade/INC, Carga horária: 2

Outras informações

Professor do módulo de medicina nuclear da Pos em cardiologia INC/Univercidade

Vínculo institucional

2006 - 2009

Vínculo: Servidor público, Enquadramento
Funcional: médico, Carga horária: 20

Outras informações

Chefe do Serviço de Medicina Nuclear do
Instituto Nacional de Cardiologia

Atividades

07/2007 - Atual

Pesquisa e desenvolvimento, Instituto Nacional
de Cardiologia.

Linhas de pesquisa
Medicina nuclear nas infecções
cardiovasculares

07/2007 - Atual

Ensino, Doutorado, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas
orientação de tese

05/2006 - Atual

Serviços técnicos especializados , Instituto
Nacional de Cardiologia.

Serviço realizado
Chefe de Serviço de Medicina Nuclear.

Centro de Ensino e Pesquisa Pró Cardíaco, PROCEP, Brasil.

Vínculo institucional

2005 - 2007

Vínculo: Colaborador, Enquadramento
Funcional: Docente, Carga horária: 2

Outras informações

Docente responsável pela Disciplina de
Epidemiologia, com Carga Horária de 30 horas,
para as turmas de 2005 a 2007 da Pós-
Graduação em Pesquisa Clínica para
Profissionais de Saúde do Hospital Pró-
Cardíaco, reconhecida pelo MEC.

Atividades

5/1997 - Atual

Serviços técnicos especializados , Hospital Pró Cardíaco, Serviço de Medicina Nuclear.

Serviço realizado
Médico do Serviço de Medicina Nuclear.

Santa Casa de Misericórdia do Rio de Janeiro, SCM/RJ, Brasil.

Vínculo institucional

2005 - 2009

Vínculo: Colaborador, Enquadramento
Funcional: professor convidado

Outras informações

Professor convidado para aulas de medicina nuclear na Pós-Graduação de Cardiologia da 6a. enfermaria

Atividades

02/2005 - 09/2009

Ensino, Cardiologia, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas
medicina nuclear

Nuclear Diagnósticos, ND, Brasil.

Vínculo institucional

2000 - 2003

Vínculo: Prestador de serviços, Enquadramento
Funcional: Prestador de serviços, Carga
horária: 20

Samcordis, SAM, Brasil.

Vínculo institucional

1993 - 1998

Vínculo: Celetista formal, Enquadramento
Funcional: Plantonista da Unidade Coronariana,
Carga horária: 24

Vínculo institucional

1995 - 1997

Vínculo: Celetista formal, Enquadramento Funcional: Coordenador do Centro de Estudos do Samcordis, Carga horária: 20

Outras informações

Coordenou o Centro de Estudos do Hospital do Coração (Cesam), elaborando atividades científicas por meio de palestras, cursos e supervisão de acadêmicos.

Vínculo institucional

1993 - 1993

Vínculo: Acadêmico da Unidade Coronaria, Enquadramento Funcional: Estagiário na Unidade Coronariana e CTI, Carga horária: 12

Outras informações

Estágio em Unidade Coronariana, após aprovação em concurso seletivo, sob supervisão do Dr. Domingos Ardente, chefe da Unidade Coronariana e CTI do Samcordis à época. No Samcordis foi iniciado o contato com pacientes de sala de emergência e pacientes com síndromes coronarianas agudas. O Samcordis se tornou o primeiro emprego após formado e foi marcante pelas amizades formadas e pelo senso de profissionalismo dos colegas e diretores da instituição.

Hospital Samaritano, HS, Brasil.

Vínculo institucional

1995 - 1996

Vínculo: Celetista formal, Enquadramento Funcional: Médico plantonista, Carga horária: 24

Hospital Geral de Nova Iguaçu, HGNI, Brasil.

Vínculo institucional

1991 - 1992

Vínculo: Estagiário CTI, Enquadramento
Funcional: Estagiário acadêmico do Centro de
Terapia Intensiva, Carga horária: 24

Outras informações

Estágio em Unidade de Terapia Intensiva sob
supervisão do Dr. Evandro Tinoco Mesquita e
Dr. Paulo Roberto Pinho. Neste estágio houve
contato com os parâmetros básicos de
medicina intensiva como reposição hídrica,
eletrolítica, uso de aminas ativas e avaliação de
complicações cirúrgicas mais comuns.

Pro-Echo, PE, Brasil.

Vínculo institucional

1998 - 2004

Vínculo: Prestador de serviços, Enquadramento
Funcional: Médico prestador de serviços, Carga
horária: 24

Outras informações

Prestador de serviços no serviço de medicina
nuclear do Hospital Samaritano e na unidade
de MAdureira com Serviço de Medicina Nuclear

Pró-Saúde Serviço Integrado em Medicina, PS, Brasil.

Vínculo institucional

1999 - 2004

Vínculo: Colaborador, Enquadramento
Funcional: Ambulatório de Cardiologia, Carga
horária: 12

Outras informações

Consultório médico especializado em
Cardiologia. No Pró-Saúde houve o contato
com a prática ambulatorial da cardiologia,
atendendo pacientes com doenças
estabelecidas como revascularizados,
valvopatias, pacientes em investigação de
arritmias e pacientes em prevenção primária.
Também foi o local onde foram desenvolvidos
vários projetos sociais em empresas e escolas,
bem como produção científica.

Sociedade Brasileira de Cardiologia, SBC, Brasil.

Vínculo institucional

2024 - 2025

Vínculo: VP de Cardiologia Nuclear DIC,
Enquadramento Funcional: Vice Presidente
Cardiologia Nuclear DIC-SBC, Carga horária: 2

Vínculo institucional

2017 - 2025

Vínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional:
Editor Chefe do Periódico - International Jou,
Carga horária: 6

Atividades

01/2024 - Atual

Conselhos, Comissões e Consultoria,
Departamento de Imagem Cardiovascular DIC-
SBC.

Cargo ou função
Vice Presidente de Cardiologia Nuclear do DIC-
SBC.

Nucleos Radiologia e Medicina Nuclear, NÚCLEOS, Brasil.

Vínculo institucional

2018 - 2018

Vínculo: Consultor científico, Enquadramento
Funcional: Consultoria Científica, Carga horária:
2

FAPERJ, F_FORN, Brasil.

Vínculo institucional

2026 - Atual

Vínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional:
Líder de Inovação do Estado do Rio de Janeiro,
Carga horária: 4

Vínculo institucional

2024 - Atual

Vínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional:
Cientista do Estado do Rio de Janeiro, Carga
horária: 4

Vínculo institucional

2019 - 2022

Vínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional: Cientista do Nosso Estado, Carga horária: 2

Universita Degli Studi Di Brescia, Itália.

Vínculo institucional

2020 - Atual

Vínculo: Professor Visitante, Enquadramento Funcional: Professor Convidado do Doutorado, Carga horária: 2

Outras informações

Professor Visitante convidado do Dottorato Intelligenza Artificiale in Medicina e Innovazione della ricerca clinica e metodologica - UniBs

Vínculo institucional

2018 - 2018

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

Outras informações

Professor Visitante da Università Degli Studi di Brescia na Italia no Mês de março de 2018 e mantendo produção de pesquisa cooperativa.

Health Science & Education Lab - UFF, HSE LAB UFF, Brasil.

Vínculo institucional

2021 - Atual

Vínculo: Servidor público, Enquadramento Funcional: Coordenador, Carga horária: 2

Outras informações

Laboratório de Fabricação Digital da UFF

Agência Internacional de Energia Atômica, IAEA, Austria.

Vínculo institucional

2025 - Atual

Vínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional: Especialista em Missões Internacionais, Carga horária: 2

Outras informações

Dear Mr Tinoco Mesquita, We would like to extend an offer of employment to you for an assignment as Expert Mission on multimodality diagnosis for diagnostic imaging for cardiotoxicity - (TAL-TCLA20241227-001).

Vínculo institucional

2025 - Atual

Vínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional: Especialista em Missões Internacionais, Carga horária: 2

Outras informações

Dear Mr Tinoco Mesquita, We would like to extend an offer of employment to you for an assignment as Expert Mission on multimodality diagnosis for diagnostic imaging for cardiotoxicity - (TAL-TCLA20241227-001).

Vínculo institucional

2024 - Atual

Vínculo: Contraparte Nacional, Enquadramento Funcional: Contraparte Projeto Arcal Cardiooncologia RLA, Carga horária: 2

Outras informações

Contraparte nacional do projeto ARCAL RLA 6093 - Fortalecimento de capacidades regionais de utilização das técnicas de medicina nuclear com enfoque cardioncológico multimodal em pacientes com câncer

Linhas de pesquisa

1.

MEdicina nuclear nas infecções cardiovasculares

Objetivo: Avaliar o papel da medicina nuclear na detecção e no prognósticos das doenças infecto-parasitárias que acometam o sistema cardiovascular.

Grande área: Ciências da Saúde / Área: Medicina / Subárea: Clínica Médica / Especialidade: Medicina Nuclear.

Grande Área: Ciências da Saúde / Área: Medicina / Subárea: Radiologia Médica.

Grande Área: Ciências da Saúde / Área: Medicina / Subárea: Clínica Médica / Especialidade: Cardiologia.

Setores de atividade: Cuidado À Saúde das Pessoas.

Palavras-chave: Cardiologia; Medicina nuclear; infecção; miocardite; Chagas.

2.

Métodos de imagens nas doenças cardiovasculares

Objetivo: Avaliar o uso dos métodos de imagens na compreensão dos mecanismos das principais doenças cardiovasculares.

Grande área: Ciências da Saúde / Área: Medicina / Subárea: Clínica Médica / Especialidade: Medicina Nuclear.

Grande Área: Ciências da Saúde / Área: Medicina / Subárea: Clínica Médica / Especialidade: Cardiologia.

Setores de atividade: Cuidado À Saúde das Pessoas.

Palavras-chave: Medicina Nuclear; Insuficiência cardíaca; Doença Isquêmica do Coração.

3.

Sistema Cardiovascular e a Saúde Mental

Objetivo: Correlacionar alterações psicossomáticas como ansiedade, depressão, doença do pânico com repercussões no sistema cardiovascular identificando causas e mecanismos através de métodos de imagens..

Grande área: Ciências da Saúde / Área: Medicina / Subárea: Clínica Médica / Especialidade: Medicina Nuclear.

Grande Área: Ciências da Saúde / Área: Medicina / Subárea: Clínica Médica / Especialidade: Cardiologia.

Setores de atividade: Cuidado À Saúde das Pessoas.

Palavras-chave: Cardiologia; doença do pânico; Ansiedade; depressão; Medicina Nuclear.

4.

Inflamação nas Doenças Cardiovasculares

Objetivo: Avaliar doenças e processos inflamatórios pelos métodos de imagem e correlacionar com processos celulares e subcelulares através de pesquisa básica e aplicada..

Grande área: Ciências da Saúde / Área: Medicina / Subárea: Radiologia Médica.

Grande Área: Ciências da Saúde / Área: Medicina / Subárea: Clínica Médica / Especialidade: Cardiologia.

Setores de atividade: Saúde e Serviços Sociais.

Palavras-chave: inflamação; Cardiologia.

5.

Inteligência Artificial em Saúde

6.

Impressão 3D em Saúde

7.

Medicina de Precisão e Tecnologia na Saúde

2026 - Atual

Do Algoritmo ao Modelo Físico: Inteligência Artificial e Impressão 3D Aplicadas à Medicina de Precisão

Descrição: O projeto Do Algoritmo ao Modelo Físico: Inteligência Artificial e Impressão 3D Aplicadas à Medicina de Precisão tem como objetivo integrar a análise de imagens médicas por Inteligência Artificial (IA) e a manufatura aditiva (impressão 3D) para ampliar a acurácia diagnóstica e o planejamento terapêutico em áreas avançadas da medicina de precisão: cardiologia, oncologia e medicina nuclear. A iniciativa articula o HSE Lab/UFF, a Medicina Nuclear do HUAP/UFF e o setor de Computação em Saúde da UFF, o Instituto Nacional de Cardiologia, a Escola de Engenharia da UFF, consolidando uma rede interdisciplinar para inovação em saúde. A IA será aplicada para aprimorar interpretação de exames médicos de imagem (PET/CT, SPECT, RM, TC), facilitando a interpretação dos exames, apoiando a decisão clínica e auxiliando na confecção de relatórios harmonizados. Os modelos anatômicos personalizados em 3D permitirão uso em ensino, treinamento médico e planejamento cirúrgico, sendo o braço físico dos modelos tridimensionais criados em ambientes virtuais a partir de exames de imagens médicas..

Situação: Em andamento; **Natureza:** Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação: (3) / Mestrado acadêmico: (1) / Doutorado: (2) .

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita - Coordenador / Fernanda Azevedo Silva - Integrante / Aura Conci - Integrante / Davi S yahiro - Integrante / Mariana Augusta Fischer - Integrante / Elaine de Medeiros Paiva - Integrante / BONFIM OSAKA, CARLOS H - Integrante / Kleber Marques Lisboa - Integrante / Cesar Pacheco - Integrante / Flavio Luiz Seixas - Integrante / Helena Cramer Veiga Rey - Integrante / Ana Beatriz Couto - Integrante / Giovane Leal Júnior - Integrante.
Financiador(es): Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio de Janeiro - Auxílio financeiro.

2026 - Atual

Deteccção da Doença Arterial Coronariana através da análise da voz com Inteligência Artificial

Descrição: OBJETIVO PRIMÁRIO Desenvolver e validar um método baseado em biomarcadores vocais e inteligência artificial para a detecccção da doença arterial coronariana (DAC) OBJETIVO SECUNDÁRIO 1. Identificar padrões vocais associados à presença de DAC. 2. Desenvolver e treinar modelos de machine learning para classificar indivíduos com e sem DAC com base nas características vocais. 3. Comparar os resultados do modelo com avaliações médicas convencionais, verificando sua eficácia na triagem de pacientes com DAC..

Situação: Em andamento; **Natureza:** Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação: (8) .

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita - Coordenador / Giovane Leal de Azevedo Júnior

- Integrante / Maria Clara Nunes Bezerra -
Integrante / Flavio Luiz Seixas - Integrante /
NICKOLAS MOISES DA SILVA - Integrante /
GUILHERME TEIXEIRA CANTARINO -
Integrante / GABRIEL VIEIRA SANTOS
CONCEICAO - Integrante / BRANCA EDUARDA
NEWTON VALENTE - Integrante / JULIA
RIBEIRO STAUDOHAR - Integrante / SANGELLA
GARCIA MENDONCA PEREIRA - Integrante.

2025 - Atual

Impacto do Assédio Moral no Trabalho sobre a
Saúde Cardiovascular entre Servidores do
Poder Judiciário

Descrição: Projeto prospectivo de avaliação da
prevalência de assédio moral entre servidores
do poder judiciário, na Região Sudeste e suas
repercussões na saúde cardiovascular.

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (1) .

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita -
Coordenador / Aline Goneli de Lacerda -
Integrante / Gisele Goneli de Lacerda -
Integrante.

2025 - Atual

IMPACTO DA MODELO 3D NO ENSINO DAS
DOENÇAS CARDIOVASCULARES , PARA
ESTUDANTES DA ÁREA DA SAÚDE NA
UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE

Descrição: IMPACTO DA MODELO 3D NO
ENSINO DAS DOENÇASCARDIOVASCULARES
PARA ESTUDANTES DA ÁREA DA SAÚDE NA
UNIVERSIDADE FEDERALFLUMINENSE que tem
como pesquisador responsável ANA BEATRIZ
COSTA DO COUTO.

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

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

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita -
Coordenador / Talyta Vitória Paciência Carvalho
- Integrante / Ana Beatriz Costa do Couto -
Integrante / ANA LUIZA BORGES DE AMORIM -
Integrante.

2025 - Atual

Estudo de extensão aberto para avaliar a
segurança e a eficácia da vutrisirana em
pacientes com amiloidose por transtirretina
com cardiomiopatia (amiloidose ATTR com
cardiomiopatia).

Descrição: Estudo de extensão aberto para
avaliar a segurança e a eficácia davutrisirana
em pacientes com amiloidose por transtirretina
com cardiomiopatia (amiloidose ATTR com
cardiomiopatia)..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita -
Coordenador / AVILA, DIANE XAVIER DE -
Integrante.

2025 - Atual

Um estudo multicêntrico de fase 3,
randomizado, duplo-cego, controlado por

placebo para avaliar a eficácia e a segurança do depletor de amiloide ALXN2220 em participantes adultos com amiloidose cardíaca mediada por transtirretina (ATTR-CM)

Descrição: Um estudo multicêntrico de fase 3, randomizado, duplo-cego, controlado por placebo para avaliar a eficácia e a segurança do depletor de amiloide ALXN2220 em participantes adultos com amiloidose cardíaca mediada por transtirretina (ATTR-CM).

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita -
Coordenador / AVILA, DIANE XAVIER DE -
Integrante.

2024 - Atual

Ensino Inclusivo de Neuroanatomia para Alunos com Deficiência Visual: o Desenvolvimento de Modelos Didáticos Tridimensionais

Descrição: Produção de peças anatômicas com uso da impressora 3D no Laboratório HSE Lab, para ensino de alunos videntes e não videntes na Universidade Federal Fluminense.

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (3) .

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita -
Coordenador / Mariana Augusta Fischer -
Integrante / Roberto Godofredo Fabri Ferreira -
Integrante / Gabrielle Gomes Garcia -
Integrante / Karinne Costa Lopes - Integrante.
Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico -
Bolsa.

2024 - Atual

Avaliação da reserva de fluxo coronariano pela Cintilografia de Perfusão Miocárdica em equipamento CZT

Descrição: Avaliação da reserva de fluxo coronariano pela Cintilografia de Perfusão Miocárdica em equipamento CZT.

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

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

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita -
Coordenador / Isabella Caterina Palazzo -
Integrante / Giovane Leal de Azevedo Júnior -
Integrante.

2023 - Atual

Impressão 3D no Planejamento de Cirurgias Cardíacas: Potencial Inovador para Startups

Descrição: Projeto inovador de empreendedorismo e inovação tecnológico com o objetivo de transladar o conhecimento da impressão 3D do coração para modelos práticos para planejamento de cirurgias cardíacas com o objetivo de desenvolvimento de empresas..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita -

Coordenador / Celine Lacerda de Abreu Soares
- Integrante / Fernanda Azevedo Silva -
Integrante / Fernando Amorim Fernandes -
Integrante / Brenda Ficheira Coelho Ribeiro -
Integrante / Juliana Serafim da Silveira -
Integrante.

2023 - Atual

AVALIAÇÃO DO INFARTO AGUDO DO MIOCÁRDIO SECUNDÁRIO A DISSECÇÃO ESPONTÂNEA DE ARTERIAS CORONÁRIAS: PERFIL EPIDEMIOLÓGICO E GENÉTICO

Descrição: Principais objetivos específicos do projeto original:- Objetivo primário: Descrever o perfil epidemiológico e genético de pacientes com síndrome coronariana aguda secundário à dissecção espontânea de coronárias.- Objetivos secundários: Avaliar possíveis associações de mutações ou variantes genéticas no DNA dos indivíduos analisado, que possam ser um fator de risco para a doença. Acompanhar os pacientes estudados para avaliação de recorrência da dor, evolução da doença e prognóstico. Quantificar a mortalidade intra e extra-hospitalar dos pacientes estudados. Avaliar se há semelhanças na anatomia coronariana e principais artérias acometidas nos pacientes do estudo.

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Doutorado: (1) .

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita -
Coordenador / REY, HELENA CRAMER VEIGA -
Integrante / SALOMÃO, ISABELLE MENDES RODRIGUES - Integrante.

Número de produções C, T & A: 1 / Número de orientações: 1

2023 - Atual

Valor Diagnóstico e Prognóstico da Quantificação do Fluxo Sanguíneo Miocárdico pela cintilografia miocárdica em aparelho de CZT SPECT

Descrição: Descrição : Nos últimos anos diversos avanços têm sido agregados aos exames de cintilografia com o objetivo de melhorar a sua acurácia. Um dos mais importantes avanços remonta à incorporação dos novos equipamentos de SPECT com detectores de Cádmio-zinco-telúrio (CZT) que aumentam a sensibilidade e a resolução energética. Estas novas características permitem a realização de exames de modo mais rápido, mais acurado, com menos atividades injetadas e com mais conforto para os pacientes. Uma das possibilidades mais interessantes trazidas por estes equipamentos é a realização de aquisições dinâmicas SPECT, que tornam factível a avaliação da cinética dos traçadores no miocárdio de modo dinâmico e a consequente mensuração de modo quantitativo do fluxo sanguíneo miocárdico. A Tomografia por Emissão de Pósitrons é considerada o padrão-ouro para medida do fluxo sanguíneo do miocárdio, sendo esta realizada em unidade absolutas (mL/min/g de massa do miocárdio), que é medida tanto em repouso (fluxo sanguíneo de repouso - FSR) como no pico da hiperemia decorrente do estresse (fluxo sanguíneo de estresse - FSE). A razão do FSE dividido pelo FSR é denominada de Reserva de Fluxo Miocárdica (RFM) e tem sido

demonstrada, através de múltiplos estudos, como um poderoso marcador prognóstico e diagnóstico em diversas populações e em múltiplos cenários clínicos (4-6). Entre as vantagens mais significativas decorrentes da mensuração quantitativa do fluxo miocárdico destacam-se a melhoria na detecção da extensão e gravidade da limitação do fluxo em pacientes com doença coronariana permitindo a detecção de casos de isquemia balanceada do miocárdico, bem como a avaliação de doença microvascular. Uma reserva de fluxo miocárdica normal (RFM > 2,0) exclui de modo efetivo DAC epicárdica de alto risco, sendo associada a menos de 3 de chance de lesão de tronco de coronária esquerda ou doença trivascular na angiografia invasiva (7). Da mesma forma a presença de um FSE normal e uma RFM > 2,0, mesmo em um paciente com aterosclerose obstrutiva, exclui de modo seguro a DAC epicárdica obstrutiva e doença coronariana microvascular como causas dos sintomas dos pacientes (8). Mais importante do que a capacidade diagnóstica das medidas do fluxo sanguíneo do miocárdio parece ser a implicação prognóstica destas informações. Uma RFM > 2,0 está associada com baixo risco de eventos cardíacos adversos, incluindo morte cardíaca e infarto do miocárdio (4). Agostini et al realizaram um estudo comparativo com PET como padrão-ouro e demonstraram que a quantificação do fluxo sanguíneo miocárdico e da RFM pela técnica de SPECT-CZT dinâmico com ^{99m}Tc-sestamibi é factível e confiável. Um dos objetivos do nosso estudo é avaliar o Valor Diagnóstico e Prognóstico da Quantificação do Fluxo Sanguíneo Miocárdica pela cintilografia miocárdica em aparelho de CZT SPECT no mundo real de pacientes consecutivamente encaminhados para realização do exame de fluxo miocárdico no equipamento de CZT-SPECT..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (2) / Doutorado: (1).

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita - Coordenador / PALAZZO, ISABELLA CATERINA - Integrante / davi s yahiro - Integrante.

Financiador(es): Instituto Americas - Auxílio financeiro.

2023 - Atual

TELESSAÚDE SUS - Protótipo de Aplicação Web based para o fomento do Telediagnóstico no SUS

Descrição: Projeto de criação de soluções para Telessaúde e telediagnóstico no SUS dentro do escopo do EDITAL N 01/2023 GEP HUAP/UFF - PROGRAMA DE INICIAÇÃO TECNOLÓGICA DA EBSERH (PIT/Ebserh).

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (1).

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita - Coordenador / Evandro Tinoco Mesquita - Integrante / Natalia Ferreira - Integrante / Celine Lacerda de Abreu Soares - Integrante / Flavio Luis Seixas - Integrante / AUGUSTO SARMET M.D. DOS SANTOS, ALAIR - Integrante / DE S. FILHO, ERITO MARQUES - Integrante / Fernando Amorim Fernandes - Integrante.

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

2022 - Atual

Revisão Sistemática da Impressão 3D em cardiopatias congênitas

Descrição: Revisão da literatura para escrita de artigo científico sobre uso da impressão 3D em pacientes com cardiopatias congênitas.

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (6) /

Especialização: (0) / Mestrado acadêmico: (0) /

Mestrado profissional: (0) / Doutorado: (1) .

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita - Coordenador / davi s yahiro - Integrante / Brenda Ficheira Coelho Ribeiro - Integrante / Maria Fernanda Ribeiro Mendes de Oliveira - Integrante / Luiza Meireles Teixeira - Integrante / Ana Flavia Malheiros - Integrante.

2022 - Atual

AValiação DA CORREÇÃO DE ATENUAÇÃO EM CINTILOGRAFIA MIOcÁRDICA UTILIZANDO INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL EM CÂMARA DE CADMIO-ZINCO-TELúRIO COMPARADA COM CORREÇÃO DE ATENUAÇÃO PELA TOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA

Descrição: A correção de atenuação em imagens cintilográficas é uma dificuldade comumente enfrentada nos exames de cintilografia de perfusão miocárdica, sendo necessários métodos específicos para minimizar os equívocos na análise das imagens adquiridas. Nesse contexto foram introduzidos os equipamentos com imagens híbridas, utilizando aparelhos de tomografia computadorizada com a fusão às imagens cintilográficas, gerando melhores resultados em qualidade e maior acurácia dos exames realizados, sendo considerado o padrão-ouro para a reconstrução de imagens. No entanto, a realidade dos centros de imagens em medicina nuclear do Brasil e mundo é diverso dos estudos realizados e não condizem com a aquisição da tecnologia SPECT-CT para a realização de estudos de cintilografia. Nesse contexto foram criados estudos vinculados a inteligência artificial, onde é permitida a correção de atenuação de maneira mais prática, rápida e menos onerosa que o método padrão-ouro atual. Contudo, todos os estudos que validam a utilização da inteligência artificial no exame de cintilografia de perfusão miocárdica foram realizados em países estrangeiros, e não há estudo correlacionando os achados e comparando os métodos de correção de atenuação de imagens da inteligência artificial com o SPECT-CT. Esse estudo busca comparar e avaliar se esses métodos diagnósticos possuem resultados similares na população brasileira, podendo ser utilizado de maneira segura na prática clínica. Objetivos: avaliar a acurácia da inteligência artificial na identificação de isquemia miocárdica comparada a imagem corrigida através de SPECT-CT. Metodologia: O estudo é tipo observacional, prospectivo, comparativo de análise de acurácia diagnóstica em pacientes submetidos à cintilografia miocárdica para avaliação de isquemia miocárdica em aparelhos D-SPECT vinculados a inteligência artificial. As imagens serão comparadas com as imagens de D-SPECT corrigidas pela técnica de tomografia computadorizada, considerada o padrão-ouro.. Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa. Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (1) .

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita -
Coordenador / Rafael Rodrigues Coutinho -
Integrante / Isabella Caterina Palazzo -
Integrante.

2022 - Atual

AVALIAÇÃO DO IMPACTO EDUCACIONAL DA IMPRESSÃO 3D DE MODELOS CARDÍACOS NA AMILOIDOSE

Descrição: O objetivo deste projeto de inovação tecnológica é combinar uma formação de qualidade dos profissionais de saúde com uso intensivo de tecnologia, fazendo a impressão de modelos tridimensionais de corações em diversas fases da amiloidose cardíaca. O ensino da área de saúde é um mercado em crescimento com grupos no Brasil que adquiriram 10 healthtechs e oito instituições de ensino no valor de R\$ 3 bilhões em aquisições. Problema: educação de profissionais de saúde é deficitária em algumas áreas em que o raciocínio abstrato é de difícil transformação em conhecimento. Proposta: usar a impressão 3D de modelos cardíacos de corações para aumentar o conhecimento de uma condição específica como a amiloidose, como forma de prova de conceito, para demonstrar a utilização da impressão 3D no ensino de profissionais de saúde. Escalabilidade: demonstrada a utilização da ferramenta de impressão 3D os envolvidos poderão propor a criação de uma start-up de impressão na área de saúde, criando escalabilidade e podendo fornecer modelos para uso nas mais de 350 faculdades de medicina do Brasil e nas outras instituições de ensino da área de saúde. Concorrentes: uso de ensino com realidade virtual tem sido empregado como forma de melhora do ensino de profissionais de saúde. Soluções Substitutas: utilização das técnicas convencionais de ensino com uso de diapositivos, exposições teóricas e imagens de exames médicos.. Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa. Alunos envolvidos: Graduação: (1) .

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita -
Coordenador / Marcus Vinicius José dos Santos -
Integrante / Evandro Tinoco Mesquita -
Integrante / Renato Pereira Barbosa -
Integrante.
Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico -
Bolsa.

2020 - Atual

Uso da Impressão 3D como técnica para estudo das doenças cardiovasculares

Descrição: Uso da impressão 3D no investigação das doenças cardiovasculares e no ensino para alunos de graduação e pós-graduação. Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa. Alunos envolvidos: Graduação: (2) / Mestrado acadêmico: (1) .

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita -
Coordenador / CHRISTIANNE BRÉTAS VIEIRA SCARAMELLO - Integrante / Evandro Tinoco Mesquita - Integrante / Alair Augusto Sarmet Moreira Damas dos Santos - Integrante / Celine

Lacerda de Abreu Soares - Integrante /
Eduardo de Oliveira Camara - Integrante /
Flavio Luis Seixas - Integrante / fernando
fernandes amorim - Integrante / Aurea Lucia
Alves de Azevedo Grippa De Souza - Integrante
/ Cristina Maria Carvalho Delou - Integrante /
Juliana Cadilho da Silva Abrantes - Integrante /
Dangelo Carlo Magliano - Integrante.
Financiador(es): Fundação Euclides da Cunha
de Apoio Institucional a UFF - Auxílio
financeiro.

2020 - Atual

Plataforma multimídia de Inteligência Artificial
para letramento midiático e informacional no
enfrentamento à desinformação relacionada à
COVID-19

Descrição: A proposta deste projeto consiste no
desenvolvimento de uma plataforma de
educação científica e letramento midiático,
utilizando ferramentas de inteligência artificial,
que tem como objetivo identificar notícias
falsas relacionadas à COVID-19 e oferecer ao
consumidor, através de produtos midiáticos em
diferentes formatos, informações que leve o
consumidor a refletir sobre o assunto e
aprender sobre ciência. Os materiais a serem
disponibilizados na plataforma (tanto a
ferramenta de identificação de notícias falsas
quanto as produções midiáticas) pretende
combinar refutação científica e explicação dos
motivos pelos quais a informação foi
considerada equivocada, estimulando a
reflexão e ensinando o consumidor a identificar
uma notícia falsa. Trata-se de um projeto de
pesquisa, ensino e extensão multidisciplinar
inovador, que vem refletindo o trabalho dos
pesquisadores envolvidos em suas pesquisas e
em conjunto para o enfrentamento à
desinformação sobre COVID-19..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação: (2) / Mestrado
acadêmico: (2) .

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita -
Coordenador / AUGUSTO SARMET M.D. DOS
SANTOS, ALAIR - Integrante / Fernanda
Azevedo Silva - Integrante / aline paes -
Integrante / Thaiane de Moreira Oliveira -
Integrante / Afonso de Albuquerque -
Integrante.

2018 - Atual

Avaliação da associação entre variações
genéticas e a Doença Cardiovascular em
obesos, por meio da utilização de métodos
diagnósticos não invasivos

Descrição: Apesar de ser conhecida a
associação entre polimorfismos genéticos e a
obesidade, a associação direta desses
polimorfismos com o surgimento de doenças
cardiovasculares ainda permanece controversa,
principalmente em populações multiétnicas
como a do Brasil. Não encontramos até a
presente data, nenhum estudo buscando a
associação entre variantes genéticas
relacionadas a obesidade e o desenvolvimento
da DCV em indivíduos com excesso de peso,
por meio da utilização de métodos diagnósticos
não invasivos. Como a DAC, entre as doenças
cardiovasculares, vem contribuindo fortemente
para o aumento do risco de morte e redução
da expectativa de vida em pacientes obesos, a

constatação dessa associação poderá ser de grande relevância clínica, tanto para a aplicação de melhores estratégias de prevenção quanto para a estratificação do risco cardiovascular nessa população. Para este fim, o uso de exames não-invasivos, capazes de identificar a aterosclerose precoce e subclínica em indivíduos com probabilidade baixa a intermediária para doença coronariana, como a Angiotomografia das artérias coronárias, o Escore de Cálcio coronariano e a medida da espessura médio-intimal carotídea, associados a outro método para a pesquisa de isquemia, como a cintilografia de perfusão miocárdica, poderá trazer importantes contribuições para este tipo de investigação. O presente projeto tem como principal objetivo avaliar, em indivíduos com excesso de peso ($IMC \geq 25 \text{ kg/m}^2$), a associação entre variações genéticas relacionadas à obesidade e o desenvolvimento da doença cardiovascular, por meio da utilização de métodos diagnósticos não invasivos..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

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

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita - Coordenador / Elisabeth Marostica - Integrante / Marcelo Souto Nacif - Integrante / Alair Augusto Sarmet Moreira Damas dos Santos - Integrante / Gustavo Gavina da Cruz - Integrante / Ana Carolina Proença da Fonseca - Integrante / Giselda Maria Kalil de Cabello - Integrante / Diogo Costa Leandro de Oliveira - Integrante / Gabrielle de Souza Rocha - Integrante / DAPHINE LIMA DE CAIADO CASTRO - Integrante.

2018 - Atual

COMPARAÇÃO ENTRE MÉTODOS AVANÇADOS PARA DEFINIR FLUXO, ISQUÊMIA, VIABILIDADE OU FIBROSE NA INSUFICIÊNCIA CARDÍACA

Descrição: A proposta deste trabalho é realizar um subestudo de uma pesquisa internacional multicêntrica intitulada "Imaging Modalities to Assist with Guiding therapy and the Evaluation of patients with Heart Failures - IMAGE-HF" que tem como sede principal o Instituto do Coração da Universidade de Ottawa no Canadá (University of Ottawa Heart Institute). Trata-se de um estudo prospectivo comparativo da eficácia de estratégias de imagem de IC, que avalia coortes de pacientes com IC por DCI. Os parâmetros estudados e comparadas são i) fluxo coronariano pelo PET, com pesquisa de isquemia e viabilidade e ii) presença de fibrose definida pela RMC-RT, com análise da função de repouso e da perfusão de estresse pela RMC. Os pacientes do estudo serão recrutados de acordo com o tipo de estratégia de imagem utilizada de acordo cada local de estudo: PET em Ottawa, Turku e Londres e RMC em Calgary, Edmonton, Cidade de Quebec, Centro de Ciências da Saúde Sunnybrook (SHSC)..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (0) / Doutorado: (1) .

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita - Coordenador / WIEFELS, CHRISTIANE - Integrante / Rob Beanlands - Integrante.
Financiador(es): CAPES - Centro Anhanguera de Promoção e Educação Social - Bolsa.
Número de produções C, T & A: 4

2018 - Atual

Métodos Computacionais aplicados à Imagem Médica

Descrição: Utilização de Métodos Computacionais nos diversos momentos de emprego de exames de imagem. Uso de aplicativos para melhoria das indicações clínicas, preparo de pacientes, interpretação de exames, aquisição de melhores imagens, redução da exposição à radiação, redução do custo na área da saúde..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (1) /

Especialização: (1) / Mestrado acadêmico: (1) /

Doutorado: (2) .

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita - Coordenador / MESQUITA, E.T. - Integrante / GIUBBINI, RAFFAELE - Integrante / GARCIA, ERNEST V. - Integrante / Alair Augusto Sarmet Moreira Damas dos Santos - Integrante / Erito Marques - Integrante / Celine Lacerda de Abreu Soares - Integrante / Flavio Luis Seixas - Integrante / Marina Gazzilli - Integrante / DE AMORIM FERNANDES, FERNANDO - Integrante / Debora Cristina Muchaluat Saade - Integrante / Ronaldo A Gismondi - Integrante / Bruna de Almeida Coutinho - Integrante / Hein Verberne - Integrante.

Número de produções C, T & A: 11

2013 - Atual

Correlação entre a cintilografia e tomografia computadorizada de 64 canais na avaliação da isquemia e fibrose miocárdica

Descrição: A Doença Arterial Coronariana (DAC) mantém-se como uma das principais causa de morte no Brasil e no mundo. Assim, o diagnóstico precoce, através da avaliação clínica dos fatores de risco em associação aos métodos de estresse não invasivos, são de fundamental importância. A tomografia computadorizada de múltiplos detectores (TCMD) possibilita, com elevada sensibilidade e especificidade, a visualização luminal coronariana e das placas ateroscleróticas, responsáveis pela doença coronariana obstrutiva. Nacif et al desenvolveu e validou um método de quantificação de fibrose miocárdica pela TCMD pelo uso do volume extra-celular. O propósito geral deste trabalho será comparar a cintilografia do miocárdio (SPECT) com tomografia computadorizada de 64 canais na avaliação de isquemia e fibrose miocárdica. Os pacientes serão submetidos a um protocolo específico de tomografia computadorizada, com duração de apenas 30 minutos, para avaliação do escore de cálcio, perfusão miocárdica de repouso e estresse, associado à avaliação anatômica coronariana e a fibrose miocárdica. Todos os pacientes serão orientados a manter uma ingesta sem cafeína, xantinas ou derivados, nas 24 horas anteriores ao exame. A cintilografia de perfusão miocárdica vai ser realizada com 2- metoxil- isobutil-isonitrila-99m Tc (sestamibi-99mTc) utilizando-se protocolo de um dia (repouso-estresse). As imagens vão ser adquiridas 30 a 90 minutos após a administração intravenosa do radiofármaco. Na etapa de repouso, o tempo de aquisição será de 25 segundos por projeção e na etapa do estresse, de 30 segundos por projeção, sendo que na etapa de estresse a aquisição foi feita,

na maior parte dos casos, sem sincronização eletrocardiográfica. A aquisição de estresse vai ser realizada após infusão de dipiridamol na dosagem de 0,56 mg/kg, em 4 minutos, ou durante a infusão de adenosina a 140 µg/kg/min, em 6 minutos. Nesse protocolo fornecemos informações sobre a anatomia coronariana, perfusão de estresse e perfusão de repouso..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

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

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita - Coordenador / Jamili Zanon Bonicenna - Integrante / Marcelo Souto Nacif - Integrante / Wilter S Ker - Integrante / Laura Vignoli - Integrante / Christiane Wiefels Reis - Integrante / Fabio Rossini - Integrante.

Financiador(es): Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio de Janeiro - Bolsa.

2013 - Atual

Value of intraventricular synchronism assessment by gated- SPECT myocardial perfusion imaging in the management of heart failure patients submitted to cardiac resynchronization therapy

Descrição: Study Design It is a non-randomized, multicenter and multinational trial. The investigation received our institution's ethical committee approval. Inclusion criteria ? Stable patients over 18 years old with NYHA functional class II, III or ambulatory IV heart failure for at least 3 months before enrolment, despite receiving optimal tolerated medical therapy according to current guidelines (including stable doses of an angiotensin-converting enzyme inhibitor or angiotensin II receptor blocker, mineralocorticoids receptor blockers and a beta-blocker for at least 3 months). ? Left ventricular ejection fraction (LVEF) $\leq 35\%$ from ischemic or non-ischemic causes, measured according to the usual procedure at the participating centre. ? Intrinsic QRS duration of $\geq 120\text{ms}$, with morphology of left bundle branch block (LBBB). ? Sinus rhythm. ? Written informed consent ? Patients with planned ICD implantation for indicated primary or secondary prevention of sudden cardiac death can be included. ? If this is a woman in a fertile age should have a negative pregnancy test and be under safe contraception method.

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (3) / Especialização: (0) / Mestrado acadêmico: (3) / Mestrado profissional: (0) / Doutorado: (2) .

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita - Integrante / Diana Paez - Coordenador / Amalia Peix - Integrante / ERNEST GARCIA - Integrante / GIUBBINI, RAFFAELE - Integrante / Weihua Zhou - Integrante / Zhuo He - Integrante.

Financiador(es): International Atomic Energy Agency - Remuneração.

Número de produções C, T & A: 1

2013 - Atual

Estudo de Cardiomiopatia Amiloide por Cintilografia Miocárdica com Pirofosfato

Descrição: HIPÓTESE A cintilografia com pirofosfato realizada de modo padronizado e com imagens precoces e tardias é capaz de fornecer informações acuradas para o diagnóstico de amiloidose cardíaca por transtirretina (ATTR-CMP) Critério de Inclusão: Diagnóstico de IC pelos critérios de Framingham (68), com fração de ejeção do ventrículo esquerdo (VE) abaixo de 40 por Simpson, de ambos os sexos, com idade acima de 18 anos, em tratamento ambulatorial clinicamente estáveis. METODOLOGIA DESENHO GERAL DO ESTUDO Serão recrutados para este projeto 50 indivíduos adultos com indicação para realização de cintilografia SPECT com ^{99m}Tc -PYP. Estes participantes terão suspeita de amiloidose cardíaca por transtirretina ou diagnóstico confirmado em que seja necessária realização de exames de imagem (ver critérios de inclusão/exclusão na Tabela 2) indicados para investigação por insuficiência cardíaca, síncope ou arritmias e que tenham sido indicados para realização de exames em equipamentos SPECT. Nosso objetivo é identificar pacientes com exames positivos pela cintilografia com ^{99m}Tc pirofosfato para ATTR-CMP. Critério de inclusão Amiloidose tipo selvagem conhecida OU ATTR-CMP hereditária OU suspeita de ATTR-CMP com: 1. IC FE 2. Idade > 65 anos 3. Espessura da parede 14 mm ou 4. Espessura da parede 12 mm e uma ou mais destas características: (ECV > 0,3 ou disfunção diastólica ou padrão poupador apical ou ECG anormal) 5. Processo monoclonal negativo Critério de exclusão 1. Terapia de estabilização/silenciamento/investigação de transtirretina (TTR) > 6 meses 2. Infarto do miocárdio documentado 3. Uso de hidroxicloroquina 4. Mutações da transtirretina (TTR) 5. Gamopatia monoclonal de significado incerto 6. Mieloma 7. Amiloidose de cadeia leve (AL) 8. Transplante de órgãos 9. Marcapasso/desfibrilador cardioversor implantável 10. Incapaz de consentir 11. Taxa de filtração glomerular estimada (TFGe) < 30 12. Claustrofobia. Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa. Alunos envolvidos: Graduação: (3) / Mestrado acadêmico: (1) / Doutorado: (1) .

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita - Coordenador / Evandro Tinoco Mesquita - Integrante / ÁVILA, DIANE XAVIER DE - Integrante / davi s yairo - Integrante / Juliana Serafim da Silveira - Integrante / Rebeca Lial Rosado - Integrante / CARLOS HENRIQUE BONFIM OSAKA - Integrante / Luiza machado rodrigues sousa de freitas - Integrante.

Número de produções C, T & A: 7 / Número de orientações: 2

2012 - Atual

Estudo Randomizado de Piridostigmina Comparada a Ivabradina em Pacientes com Insuficiência Cardíaca Crônica: Efeitos Sobre a Capacidade Funcional, Ativação Simpática e Neuro-Hormonal, Hemodinâmica e Função Ventricular

Descrição: A síndrome de insuficiência cardíaca (IC) é considerada um problema de saúde pública, em consequência da elevada morbimortalidade e do aumento progressivo do número de casos no Brasil, com o envelhecimento da população. O elevado custo da doença é resultado em grande parte das hospitalizações frequentes. Nas duas últimas décadas, tivemos avanço no tratamento, com

estudos comprovando aumento da sobrevida e redução de hospitalizações com os inibidores da enzima de conversão, betabloqueadores e espirolactona. Entre vários mecanismos responsáveis por esses benefícios, a redução da frequência cardíaca, observada com os betabloqueadores, parece ter um papel importante, ao reduzir o consumo de oxigênio pelo miocárdio. Mais recentemente, um novo fármaco demonstrou benefícios nesses desfechos. A ivabradina é um bloqueador dos canais If, atuando exclusivamente como um redutor da frequência cardíaca. Esse fármaco demonstrou aumento da sobrevida quando utilizado em pacientes com IC em tratamento convencional otimizado, mas que permaneciam com frequência cardíaca acima de 70 bpm. O alto custo da medicação, no entanto, dificulta seu uso em pacientes do Sistema Único de Saúde. A piridostigmina é um fármaco de baixo custo, que também reduz a frequência cardíaca. Seu uso em curto prazo demonstrou ser seguro em pacientes com IC. O objetivo do presente estudo é comparar a piridostigmina à ivabradina utilizadas por 6 meses em pacientes com IC crônica, avaliando-se os efeitos na capacidade funcional, ativação simpática e neuro-hormonal, hemodinâmica e função ventricular..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

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

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita -
Coordenador / Humberto Villacorta Júnior -
Integrante / Jamili Zanon Bonicinha -
Integrante / wilter S Ker - Integrante / laura
vignoli - Integrante / Christiane Wiefels Reis -
Integrante / suzane garcia ferreira - Integrante
/ aline sterque - Integrante.

Financiador(es): Fundação Carlos Chagas Filho
de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio de
Janei - Auxílio financeiro.

2012 - Atual

Biblioteca Multimídia para Ensino de Semiologia
Cardiovascular a Alunos do Curso de Medicina &
Validação do Software Cardioscan para
Identificação de Sons Cardíacos

Descrição: Projeto de pesquisa inovador do uso
do estetoscópio digital como ferramenta de
pesquisa e de ensino.

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (2) .

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita -
Coordenador / Jader Costa dos Reis -
Integrante / Jamili Zanon Bonicinha -
Integrante / Gustavo Amarante - Integrante.

Número de produções C, T & A: 3

2011 - 2016

Redes Sociais em Cardiologia

Descrição: Projeto de Mestrado que está
associando ferramentas digitais com médicas
para permitir que pacientes interajam entre si e
com médicos pela rede mundial de
computadores através de uma rede social
desenvolvida pela UFF.

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (2) /

Especialização: (0) / Mestrado acadêmico: (1) /
Mestrado profissional: (0) / Doutorado: (0) .

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita -
Integrante / Orlando Loques - Coordenador /
Edhélmira Lima - Integrante.

2010 - Atual

DESENVOLVIMENTO DE UMA NOVA TÉCNICA PARA COMPENSAÇÃO DA ATENUAÇÃO POR TECIDOS MOLES EM CINTILOGRAFIA DE PERFUSÃO MIOCÁRDICA BASEADO EM MÉTODOS COMPUTACIONAIS

Descrição: Um das limitações dos exames de medicina nuclear são os resultados falso-positivos, que levam a exames e procedimentos desnecessários que acarretam morbidade e custos ao indivíduo e à sociedade. Uma das mais frequentes causas para redução da especificidade da cintilografia miocárdica é atenuação de fótons, em especial pelas mamas nas mulheres. Com o objetivo de aumentar a acurácia do exame estratégias para compensar as perdas dos fótons, mapas não-lineares de compensação da atenuação, tem sido gerados e empregados. Nas técnicas atuais, utilizadas comercialmente, estes mapas são obtidos através de exames adicionais com fontes de radiação externas acopladas. Estas fontes, no entanto, geram um aumento significativo no preço dos equipamentos e, no Brasil, a maioria dos equipamentos não possui condições técnicas para instalação destas fontes, sobretudo aqueles associados ao Sistema Único de Saúde (SUS). Além disso, exames adicionais implicam em aumento de doses (elevando o risco de câncer e indo de encontro ao princípio As Low As Reasonable Achievable) e na necessidade de um tempo maior do paciente no equipamento (modificando a rotina do hospital). Este projeto visa a desenvolver um novo método para compensar a atenuação causada pelas mamas, em cintilografia do miocárdio, para estudos com ^{99m}Tc -MIBI e utilizando métodos computacionais, aparatos experimentais e estudo de casos de pacientes. Serão estudadas pacientes atendidas no serviço de medicina nuclear do INC (Instituto Nacional de Cardiologia/Ministério da Saúde) e na Universidade Federal Fluminense. Para cada uma destas pacientes, serão gerados fatores de compensação em função de suas características físicas. Esta nova técnica poderá ser utilizada nos serviços de medicina nuclear não apenas do Estado do Rio de Janeiro, mas de todo o país. O objetivo final é um depósito de uma patente, contribuindo com tecnologia nacional para maior segurança e acurácia na tomada de decisão de exames médicos..

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

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita -
Coordenador / Anderson Oliveira - Integrante /
Ricardo Guterres - Integrante / Karina Serejo
Mocarzel - Integrante.

Financiador(es): Fundação Carlos Chagas Filho
de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio de
Janeiro - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 2

2009 - Atual

Avaliação da Qualidade nos Exames de Imagem Cardiovasculares

Descrição: Projeto que avalia inovações na melhoria da acurácia dos exames caridiovasculares e seu melhor uso, reduzindo a exposição da sociedade à radiação e seus custos..
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (2) .

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita - Coordenador.
Financiador(es): Universidade Federal Fluminense - Remuneração.
Número de produções C, T & A: 6

2009 - Atual

Avaliação da função autonômica em pacientes com insuficiência cardíaca

Descrição: Projeto amplo que engloba 3 projetos de mestrado e 1 de doutorado e tem por objetivo caracterizar os distúrbios do sistema nervoso autonômico por técnicas de imagem (cintilografia com ¹²³I-MIBG) e por outros métodos como Holter e Teste Ergométrico. Este estudo visa definir novas maneiras avaliar o tratamento da IC e novas terapias..
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Mestrado acadêmico: (3) / Doutorado: (1) .

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita - Coordenador / Antonio Claudio Lucas da Nobrega - Integrante / Evandro Tinoco Mesquita - Integrante / Sandra Miranda - Integrante / Elizabeth Marostica - Integrante / Larissa Carestiato - Integrante / Leandro Messias - Integrante / Fabiano Freire - Integrante / Ronaldo Campos - Integrante.
Financiador(es): Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo à Pesquisa do Estado do RJ - Bolsa.
Número de produções C, T & A: 5

1995 - Atual

INFLAMAÇÃO E DOENÇAS
CARDIOVASCULARES: INTEGRAÇÃO DA
PESQUISA BÁSICA E CLÍNICA

Descrição: A área biomédica da Universidade Federal Fluminense (UFF) vem experimentando uma intensa renovação do corpo docente ao longo dos últimos 10 anos, trazendo uma mudança no perfil do quadro docente, promovendo assim um natural crescimento dos grupos de pesquisa na área de saúde, tanto na área básica quanto clínica. Neste contexto, o Programa de PG em Ciências Cardiovasculares (PGCCV) se re-estruturou, tornando-se multidisciplinar e incorporando linhas de pesquisa mais diretamente relacionadas aos aspectos mecanísticos das doenças e dos processos fisiopatológicos, celulares e sub-celulares, criando condições para a construção de projetos temáticos transdisciplinares com interações que enriquecem e sofisticam as perguntas a serem respondidas, viabilizando o estudo do sistema cardiovascular da molécula à população. O presente projeto objetiva a promoção do fortalecimento das colaborações entre os grupos de pesquisa das áreas básica e clínica envolvidos na PGCCV, tendo como cenário a realização de sub-projetos que vislumbram o estudo das bases do processo

inflamatório na gênese, desenvolvimento e desdobramentos de doenças cardiovasculares. Através deste projeto estaremos contribuindo para a consolidação das novas diretrizes da PGCCV que preconizam a multidisciplinaridade, a utilização racional dos espaços físicos e dos equipamentos como forma de crescimento científico. Integram este projeto, oito subprojetos que convergem para o tema ? Inflamação e Sistema Cardiovascular?, abordando a integração entre a pesquisa básica e clínica, o estreitamento das colaborações entre os grupos proponentes, a otimização dos recursos, o crescimento científico e a consolidação da PGCCV. Considerando a importância econômica-social e científica do desenvolvimento de pesquisa sobre as doenças cardiovasculares, são previstos impactos tanto na geração de conhecimentos aplicáveis na assistência, como na formação de recursos humanos e na produção científica. Os eixos centrais dos subprojetos aq.

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (1) /
Especialização: (0) / Mestrado acadêmico: (3) /
Mestrado profissional: (0) / Doutorado: (0) .

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita -
Coordenador / Elizabeth Marostica - Integrante
/ Fernanda CF Brito - Integrante / Pedro Paulo
da Silva Soares - Integrante / Amália Reis -
Integrante / Alan Araújo Vieira - Integrante /
Tânia Gouvêa Thomaz - Integrante / Humberto
Villacorta Júnior - Integrante / Regina Célia
Cussa Kubrusly - Integrante / Renato Augusto
Moreira Sá - Integrante.

Financiador(es): Fundação Carlos Chagas Filho
de Amparo à Pesquisa do Estado do RJ - Auxílio
financeiro / Universidade Federal Fluminense -
Cooperação.

Número de produções C, T & A: 4

Projetos de extensão

2024 - Atual

Caminhos Traçados: A Jornada das Mulheres na
Faculdade de Medicina da Universidade Federal
Fluminense

Descrição: O Projeto de Extensão "Caminhos
Traçados: A Jornada das Mulheres na
Faculdade de Medicina da Universidade Federal
Fluminense" tem como principal objetivo o
desenvolvimento de um estudo observacional
comparativo entre as primeiras 50 médicas
formadas na UFF, a partir do ano de 1925, e as
50 médicas formadas em 2024, visando
evidenciar os diversos desafios vivenciados
entre essas mulheres na esfera acadêmica e
profissional. Além disso, almejamos a criação
de propostas que empoderem a formação
médica feminina dentro do ambiente
universitário. A busca será composta por uma
análise dos arquivos da Universidade, cujos
dados serão tabulados. Após isso, serão feitas
entrevistas com as médicas que aceitarem
responder ao formulário feito pela equipe.
Foram critérios de inclusão: identificar-se como
mulher, ter cursado integralmente medicina na
UFF, estar entre as 50 primeiras formandas da
UFF ou estar entre as 50 formandas de 2024.
Por fim, suas trajetórias serão analisadas, com
atenção a especialidade escolhida, as posições
de liderança ocupadas, dentre outros feitos
profissionais. Findadas as análises, visa-se a

exposição das histórias encontradas dessas mulheres em comemoração ao centenário da Faculdade de Medicina da UFF, com o intuito de valorizar e reiterar a importância histórica feminina ao longo da construção da educação médica no Brasil..

Situação: Em andamento; Natureza: Extensão.

Alunos envolvidos: Graduação: (9) .

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita - Coordenador / Fernanda Azevedo Silva - Integrante / Marcela Virginia Thimoteo da Silva - Integrante / Jorge Martins Fagundes - Integrante / Camila Fernandes de Aquino - Integrante / Thereza Sotomayor - Integrante / Claudia Cristina Guimaraes do Nascimento - Integrante / Ana Júlia Vieira Zorzal - Integrante / Gabriela de Castro Martins - Integrante / Júlia Viana de Souza - Integrante / Lizen Clare André Moreira - Integrante / Luiza Costa Mpalantinos - Integrante / Maria Rita Monteiro Freitas - Integrante / Marina Schmid Nunes - Integrante / Rafaella Mafezoni Caetano - Integrante.

2021 - Atual

Health Science & Education Lab

Descrição: PProjeto de extensão com o laboratório de fabricação digital do HUAP que atua junto à comunidade promovendo temas científicos, de inovação e empreendedorismo..

Situação: Em andamento; Natureza: Extensão.

Alunos envolvidos: Graduação: (10) /

Especialização: (0) / Mestrado acadêmico: (1) /

Mestrado profissional: (0) / Doutorado: (3) .

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita - Coordenador / Evandro Tinoco Mesquita - Integrante / Alair Augusto Sarmet Moreira Damas dos Santos - Integrante / Flavio Luis Seixas - Integrante / fernando fernandes amorim - Integrante / Aurea Lucia Alves de Azevedo Grippa De Souza - Integrante / Luiza Meireles Teixeira - Integrante / Ana Flavia Malheiros - Integrante.

Projetos de ensino

2023 - Atual

Mentoria Médica

Descrição: Projeto da Faculdade de Medicina da UFF em que os alunos do curso de graduação em medicina participam de grupos de mentoria com professores. Participo do núcleo organizativo e atuo como mentor..

Situação: Em andamento; Natureza: Ensino.

Alunos envolvidos: Graduação: (90) .

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita - Integrante / Evandro Tinoco Mesquita - Integrante / Ronaldo A Gismondi - Coordenador / Fernanda Azevedo Silva - Integrante / Claudete Cardoso - Integrante / Valeria Pagnim - Integrante.

2020 - Atual

Implantação de um Fab Lab na Radiologia de um Hospital Universitário implementando a Educação 4.0 para o ensino básico e para o

fomento da inovação tecnológica na área da saúde.

Descrição: O ensino por meio de atividades empíricas (projetos) é uma necessidade para a melhor assimilação de conteúdos teóricos. Essa metodologia de aprendizado permite ao estudante observar fenômenos, formular hipóteses, realizar experimentos e trabalhar em grupo, o que contribui para o aprendizado de conceitos científicos¹. Em paralelo, uma das sete dimensões prioritárias para a melhoria no desempenho escolar da prefeitura de Niterói descritas no livro ?Niterói Que Queremos? é o método de ensino, relacionado à intensidade e eficácia do aprendizado do aluno, pois dessa forma esses futuros profissionais, os alunos, estarão mais próximos de obterem sucesso para os desafios trazidos ao mercado de trabalho pelas novas tecnologias. Em um processo de evolução muito rápido, a medicina vem incorporando estas inovações, com a perspectiva de transformar o cuidado à saúde na forma atual. Este projeto promoverá o aumento do letramento científico de alunos do ensino básico ao mesmo tempo que aumentará o conhecimento dos mesmos e da sociedade sobre as ciências da saúde, enfatizando as doenças cardiovasculares, que estão entre as mais prevalentes no Brasil, assim como de física e as aplicações das radiações ionizantes em saúde, repercutindo em grande impacto econômico e social. A ferramenta principal será um Fab Lab montado para realização das atividades propostas. Os laboratórios do tipo Fab Lab implicam em características conceituais que vão de encontro a um ensino público voltado ao aprendizado por solução de problemas, inovação tecnológica e valorização das ciências exatas. Um laboratório desse tipo tem a ver com a democratização do acesso às ferramentas para criatividade e invenção..
Situação: Em andamento; Natureza: Ensino.
Alunos envolvidos: Graduação: (2) / Doutorado: (2) .

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita - Coordenador / CHRISTIANNE BRÉTAS VIEIRA SCARMELLO - Integrante / Evandro Tinoco Mesquita - Integrante / Jader Cunha de Azevedo - Integrante / alessandro severo - Integrante / Celine Lacerda de Abreu Soares - Integrante / Flavio Luis Seixas - Integrante / AUGUSTO SARMET M.D. DOS SANTOS, ALAIR - Integrante / Ronaldo A Gismondi - Integrante / Fernanda Azevedo Silva - Integrante / Debora Christina Muchalut Saade - Integrante / Aurea Lucia Alves de Azevedo Grippa De Souza - Integrante / Fernando de Amorim Fernandes - Integrante / Cristina Maria Carvalho Delou - Integrante / Aline Goneli de Lacerda - Integrante / Erito Marques de Souza Filho - Integrante / Cristina Asyolinsque Pantaleão Fontes - Integrante / Maurício de Souza Leão - Integrante / Anderson de Oliveira - Integrante / Rafael de Araujo Nunes - Integrante.
Financiador(es): Fundação Euclides da Cunha de Apoio Institucional a UFF - Auxílio financeiro.

Projetos de desenvolvimento

2024 - Atual

RLA 6093 - Fortalecimiento de las capacidades regionales de utilizacion de técnicas de medicina nuclear en un enfoque

Descrição: RLA 6093 - Fortalecimiento de las capacidades regionales de utilizacion de técnicas de medicina nuclear en un enfoque cardioncológico multimodal en pacientes con cancer (ARCAL CXCI).
Situação: Em andamento; Natureza: Desenvolvimento.

Alunos envolvidos: Técnico de nível médio: (1)
Graduação: (2) / Doutorado: (2) .

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita - Coordenador / Alair Augusto Sarmet Moreira Damas dos Santos - Integrante / Fernando Amorim Fernandes - Integrante / davi s yahiro - Integrante / Giovane Leal de Azevedo Junior - Integrante.

2024 - Atual

Desenvolvimento de um oftalmoscópio de baixo custo com uso de impressão 3D e inteligência artificial

Descrição: USo da impressão 3D na produção de um oftalmoscópio de baixo custo com o objetivo de ampliar o acesso ao rastreamento de lesões de retina em populações vulneráveis e indígenas afastadas de grande centros. As imagens serão capturadas pelo celular e analisadas por aprendizado de máquina em algoritmo criado na UFF para facilitar os diagnósticos..

Situação: Em andamento; Natureza: Desenvolvimento.

Alunos envolvidos: Técnico de nível médio: (1)
Graduação: (2) .

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita - Coordenador / Flavio Luis Seixas - Integrante / Fernanda Azevedo Silva - Integrante / Eduardo de França Damasceno - Integrante / Elaine de Medeiros Paiva - Integrante.

2023 - Atual

TELESSAÚDE SUS - Protótipo de Aplicação Web para telediagnóstico no SUS

Descrição: Desenvolver um protótipo web based para viabilizar melhorias na leitura, laudo e utilização de laudos de exames de imagem, como tomografias computadorizadas e exames de medicina nuclear à distância..

Situação: Em andamento; Natureza: Desenvolvimento.

Alunos envolvidos: Graduação: (1) .

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita - Coordenador / LACERDA DE ABREU SOARES, CELINE - Integrante.

Financiador(es): Associação dos Servidores do CNPq - Bolsa.

2023 - Atual

Periódico: Revista Interamericana de
Cardiología

2022 - Atual

Periódico: Frontiers in Cardiovascular Medicine

2021 - Atual

Periódico: Journal of nuclear cardiology

2021 - Atual

Periódico: ABC Heart Failure & Cardiomyopathy

2020 - Atual

Periódico: MEDICINE

2015 - Atual

Periódico: International Journal of
Cardiovascular Sciences (ISSN - 2359-4802) of

2014 - Atual

Periódico: ABC imagem cardiovascular

2014 - 2015

Periódico: Revista Brasileira de Cardiologia

2009 - Atual

Periódico: Revista Brasileira de Geriatria e
Gerontologia (UnATI. Impresso)

2005 - Atual

Periódico: INTERNATIONAL JOURNAL OF
CARDIOVASCULAR SCIENCES (ONLINE)

2003 - 2012

Periódico: Revista da SOCERJ

2005 - Atual

Periódico: Arquivos Brasileiros de Cardiologia

2002 - Atual

Periódico: Arquivos Brasileiros de Cardiologia

Membro de comitê de assessoramento

2013 - Atual

Agência de fomento: Pro-Reitoria de Pesquisa
Pós-Graduação e Inovação da UFF

2025 - Atual

Periódico: Circulation: Cardiovascular Imaging

2025 - Atual

Periódico: The Lancet Regional Health - Americas

2025 - Atual

Periódico: American Heart Journal Plus: Cardiology Research and Practice

2024 - Atual

Periódico: JACC - Journal of the American College of Cardiology

2022 - Atual

Periódico: Journal of Nuclear Cardiology

2022 - Atual

Periódico: Hygeia - Revista Brasileira de Geografia Médica e da Saúde

2021 - Atual

Periódico: BMC Nephrology

2020 - Atual

Periódico: BMJ Open

2020 - Atual

Periódico: Revista Portuguesa de Cardiologia

2019 - Atual

Periódico: EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING

2019 - Atual

Periódico: The International Journal of Cardiovascular Imaging

2018 - Atual

Periódico: Hygeia.Revista Brasileira de Geografia Médica e da Saúde

2017 - Atual

Periódico: Revista da Associacao Medica Brasileira

2016 - Atual

Periódico: Journal of Translational Medicine

2016 - Atual

2015 - Atual

Periódico: International Journal of
Cardiovascular Sciences

2015 - Atual

Periódico: Heart & Lung: The Journal of Acute
and Critical Care

2014 - Atual

Periódico: Cadernos Saúde Coletiva (UFRJ)

2014 - Atual

Periódico: Medicine (Baltimore, Md.)

2011 - Atual

Periódico: Cell Transplantation

2011 - Atual

Periódico: Cardiology in the Young

2010 - 2016

Periódico: Revista Brasileira de Cardiologia

2009 - 2015

Periódico: Revista Brasileira de Geriatria e
Gerontologia

2003 - 2014

Periódico: Revista da SOCERJ

2002 - Atual

Periódico: Arquivos Brasileiros de Cardiologia

Revisor de projeto de fomento

2018 - Atual

Agência de fomento: Fundação de Amparo à
Pesquisa do Estado de Minas Gerais

2013 - Atual

Agência de fomento: Fundação Carlos Chagas
Filho de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio
de Janeiro

2012 - Atual

Agência de fomento: PROGRAMA
IBEROAMERICANO DE CIENCIA Y
TECNOLOGIA PARA EL DESARROLLO

2011 - Atual

Áreas de atuação

1.

Grande área: Ciências da Saúde / Área:
Medicina / Subárea: Clínica
Médica/Especialidade: Cardiologia.

2.

Grande área: Ciências da Saúde / Área:
Medicina / Subárea: Clínica
Médica/Especialidade: Medicina Nuclear.

3.

Grande área: Ciências da Saúde / Área:
Medicina / Subárea: Radiologia Médica.

Idiomas

Inglês

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

Espanhol

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

Prêmios e títulos

2024

Prêmio Mlehor Tema Livre Poster do Congresso Brasileiro de Cardiologia - Categoria Investigador, Sociedade Brasileira de Cardiologia.

2024

Best Abstract Award International Conference on Hybrid Imaging (IPET 2024), International Atomic Energy Agency.

2024

Zaret-Beller Elite Reviewer Award - Journal of Nuclear Cardiology -, American Society of Nuclear Cardiology.

2024

Prêmio de Desenvolvimento Social, Universidade Federal Fluminense.

2023

Prêmio Melhor Tema Livre - Categoria Pesquisador - Congresso SOCERJ 2023, Sociedade de Cardiologia do Estado do Rio de Janeiro.

2023

Prêmio Categoria Médico Residente Supervisor de Rafael Rodrigues Coutinho - Congresso SOCERJ 2023, Sociedade de Cardiologia do Estado do Rio de Janeiro.

2023

Best Full Paper - SVR 2023, 25th Symposium on Virtual and Augmented.

2022

Best Abstract Award - International Conference on Integrated Imaging in Cardiovascular Diseases (IMIC 2022), International Atomic Energy Agency.

2019

International Best Abstract Award for Brazil, Society of Nuclear Medicine and Molecular Imaging.

2014

MELHORES TRABALHOS MELHORES TRABALHOS XXVIII CBMN (CONGRESSO DA SBMN), Sociedade Brasileira de Medicina Nuclear.

2014

PRIMEIRO LUGAR PRÊMIO MELHOR TRABALHO CIENTÍFICO NO GASTRO 21, ASSOCIAÇÃO DE GASTROENTEROLOGIA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO.

2013

MELHOR TRABALHO, CIENTÍFICO NO CONGRESSO DA SBMN ÁREA SPECT - TRODAT, Sociedade Brasileira de Medicina Nuclear.

2012

Fellow of American College of Cardiology, American College of Cardiology.

2012

2o. melhor trabalho no V Congresso Internacional de Clínica Médica -SPECT CT na DOENÇA de PARKINSON, SOCIEDADE BRASILEIRA DE CLINICA MÉDICA.

2010

1o. lugar melhor tema livre mural do VIII Congresso Fluminense de Cardiologia, SOCERJ.

2010

2o. melhor tema livre da área clínica do Congresso Brasileiro de Biologia e Medicina Nuclear, SBBMN.

2009

Seleção entre os 10 melhores trabalhos de Residentes 2009, CREMERJ.

2009

Jovem Cientista do Estado do Rio de Janeiro, FAPERJ.

2008

Segundo Colocado Melhor Tema Livre na Área Clínica no Congresso SBBMN, Sociedade Brasileira de Biologia e Medicina Nuclear.

2005

I Prêmio Philips - SBHCI - Jovem Pesquisador. terceiro colocado, Sociedade Brasileira de Hemodinâmica e Cardiologia Intervencionista.

2003

Vencedor do Melhor Tema Livre Oral do XX Congresso SOCERJ, SOCERJ.

2002

Prêmio Philips melhor trabalho em medicina nuclear em 2002, Sociedade Brasileira de Biologia e Medicina Nuclear.

1998

Full Member of the American Society of Nuclear Cardiology, American Society of Nuclear Cardiology.

1996

Melhor tema-livre na categoria Cardiologia Geral,, Sociedade Brasileira de Cardiologia..

1994

Vencedor do Concurso "Prêmio Knoll de Incentivo ao Jovem Cardiologista", SOCERJ.

Produções

Produção bibliográfica

Citações

Web of Science

Total de trabalhos: 185

Total de citações: 2664

Data: 01/08/2026

Mesquita, Claudio T OR Mesquita CT

SCOPUS

Total de trabalhos: 190

Total de citações: 3185

Data: 01/08/2026

Mesquita, Claudio Tinoco

Artigos completos publicados em periódicos

Ordenar por

Ordem Cronológica



1.

HOTTA, VIVIANE TIEMI ; COSTA, ISABELA BISPO SANTOS DA SILVA ; [Felix, Renata Christian Martins](#) ; BOSCO, MARIA ESTEFÂNIA OTTO ; ROMANO, MINNA MOREIRA DIAS ; SANTORIO, NATHALIA CONCI ; BRANDÃO, SIMONE CRISTINA SOARES ; FROTA, DANIELA DO CARMO RASSI ; LIANZA, ALESSANDRO CAVALCANTI ; SANTOS, SIMONE NASCIMENTO DOS ; MELO, MARCELO DANTAS TAVARES DE ; RODRIGUES, ANA CLARA TUDE ; FIALHO, GUILHERME LOUREIRO ; SAWAMURA, KAREN SAORI SHIRAIISHI ; ALVES, MARCO STEPHAN LOFRANO ; MATTOSO, ANGELE AZEVEDO ALVES ; **Mesquita, Claudio Tinoco** ; MANCUSO, FREDERICO JOSÉ NEVES ; GARCIA, MARCELO IORIO ; PENA, JOSÉ LUIZ BARROS ; et.al . Posicionamento sobre Avaliação Multimodalidade em Imagem Cardíaca em Pacientes com Doenças Sistêmicas - 2026. Arquivos Brasileiros de Cardiologia **JCR**, v. 123, p. 1-73, 2026.

2.

REZENDE, MARIA FERNANDA ; YAHIRO, DAVI SHUNJI ; FERNANDES, FERNANDO DE AMORIM ; Azevedo, Jader ; **Mesquita, Claudio Tinoco** . Prognostic Value of Myocardial Perfusion Scintigraphy with IQ-SPECT Technology in Patients with Suspected or Known Coronary Artery Disease. INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOVASCULAR SCIENCES (ONLINE), v. 39, p. 1-8, 2026.

3.

YAHIRO, DAVI SHUNJI ; OSAKA, CARLOS HENRIQUE BONFIM ; **Mesquita, Claudio Tinoco** . Printing the future of surgical education: a randomized trial of digital tools in cardiovascular training. Cardiovascular Diagnosis and Therapy **JCR**, v. 16, p. 14-14, 2026.

4.

Mesquita, Claudio Tinoco; YAHIRO, DAVI SHUNJI ; COELHO, ROBERTA PEREIRA DOS SANTOS ; AZEVEDO JUNIOR, GIOVANE LEAL DE ; MOREIRA, BEATRIZ ROBERT ; FIGUEIREDO, RÉGINA LIMONGI DE ; GRIPP, ELIZA ; ÁVILA, DIANE XAVIER . Dissociação entre Biomarcadores e Imagem na Amiloidose Cardíaca do Tipo Selvagem Após Tratamento com Patisiran. Arquivos Brasileiros de Cardiologia (eletronic) **JCR**, v. 123, p. 1-4, 2026.

5.

FERREIRA, ROBERTO G. F. ; GARCIA, GABRIELLE G. ; FISCHER, MARIANA A.P.C.S.G. ; MAIA, DAYLANE M. ; MIRANDA, LUCIANA M. ; LOPES, KARINNE C. ; GALVÃO, EDGAR B.B. ; **Mesquita, Cláudio T.** . Spinal Cord Anatomy for Visually Impaired Students: The Development

6.

Mesquita, Cláudio Tinoco; SILVA, FERNANDA AZEVEDO ; COUTO, ANA BEATRIZ COSTA DO . Validando a Inteligência Artificial antes do Uso à Beira do Leito: ChatGPT-4 versus Mini em Conteúdo sobre Hipertensão Baseado em Diretrizes. Arquivos Brasileiros de Cardiologia (eletronic) **JCR**, v. 123, p. 1-3, 2026.

7.

ALMEIDA, GUILHERME GONÇALVES LOPES ; **Barbirato, Gustavo B.** ; PAGNIN, VALÉRIA DE QUEIROZ ; PAGNIN, DANIEL ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** . Transtorno Depressivo Maior e Qualidade de Vida em Pacientes Com Doença Arterial Coronariana Avaliados por Cintilografia de Perfusão do Miocárdio. ABC Imagem Cardiovascular, v. 39, p. 1-10, 2026.

8.

ALEXANDRE, ELIZABETH REGINA GIUNCO ; SALOMÃO, ISABELLE ; NETO-ESPINDOLA, LARISSA ; PENALVA, RAFAELA ; SILVA, MAYARA LÍDIA DA ; **Mesquita, Claudio Tinoco** . New Insights Into Ischemic Heart Disease in Women: The Central Role of Coronary Microvascular Dysfunction Current Insights, Diagnostic Advances, And Therapeutic Uncertainties. INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOVASCULAR SCIENCES (ONLINE), v. 39, p. 1-10, 2026.

9.

DUARTE, CRISTIANO MARCIANO ; **Mesquita, Claudio Tinoco** . Ethical Use of Artificial Intelligence: Guidelines for Peer Review. INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOVASCULAR SCIENCES (ONLINE), v. 39, p. 1-3, 2026.

10.

★ **MESQUITA, C. T.**; SCHWARTZMANN, P. ; CORREIA, E. B. ; SIMOES, M. V. ; BILOLO, A. ; DUQUE, D. R. ; JAY, P. Y. ; Fernandes, F . Tratamento com Patisirana na Subpopulação Brasileira do Estudo de Fase 3 APOLLO-B em Amiloidose por Transtirretina com Cardiomiopatia: Análise Post Hoc. Arquivos Brasileiros de Cardiologia **JCR** , v. 122(, p. e20240568-e20240568, 2025.

11.

★ LARSEN, KRISTOFFER ; HE, ZHUO ; DE A FERNANDES, FERNANDO ; ZHANG, XINWEI ; ZHAO, CHEN ; SHA, QIUYING ; **Mesquita, Claudio T** ; PAEZ, DIANA ; GARCIA, ERNEST V. ; ZOU, JIANGANG ; PEIX, AMALIA ; HUNG, GUANG-UEI ; ZHOU, WEIHUA . A New Method Using Deep Learning to Predict the Response to Cardiac Resynchronization Therapy. Journal of Imaging Informatics in Medicine **JCR**, v. 1, p. 1-10, 2025. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** 1 | **SCOPUS** 1

12.

★ YAHIRO, DAVI SHUNJI ; LEITE, LUÍS FELIPE ; AZEVEDO, GIOVANE L. ; AL-MALLAH, MOUAZ H. ; **Mesquita, Claudio Tinoco** .

13.

TINOCO-MESQUITA, CLAUDIO; LOPES-DA SILVA, MARCELLA ; YAHIRO, DAVI S. ; RIBEIRO-COELHO, BRENDA ; AZEVEDO SILVA, FERNANDA . Aplicaciones de la inteligencia artificial en la ciencia: una guía práctica para editores y autores. Archivos de Cardiologia do México **JCR**, v. 95, p. 1-1, 2025.

14.

KER, WILTER DOS SANTOS ; YAHIRO, DAVI SHUNJI ; MANGAS, GABRIEL DE MORAES ; SALOMÃO, ISABELLE MENDES RODRIGUES ; FLOR, JOSE AUGUSTO ANTONIO ALVES ; VIANNA, HUGO MATHEUS SILVESTRE ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** . Assessment of Coronary Flow Reserve by Myocardial Perfusion Scintigraphy using CZT Equipment. ABC Imagem Cardiovascular, v. 38, p. 1-4, 2025.

15.

SILVA, MARCELLA DOS SANTOS LOPES DA ; LOPES, JAYME PORTASIO ; POL, THAIS AMADEU ; **Mesquita, Claudio Tinoco** . Use of Artificial Intelligence in Scientific Publications. INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOVASCULAR SCIENCES (ONLINE), v. 38, p. 1-3, 2025.

16.

TINOCO MESQUITA, CLAUDIO; BONFIM OSAKA, CARLOS H . When distance is the enemy: barriers in the treatment of acute myocardial infarction Cuando la distancia es el enemigo: barreras en el tratamiento del infarto agudo de miocardio. Revista De La Federacion Argentina De Cardiologia **JCR**, v. 54, p. 82-84, 2025.

17.

★ LEAL DE AZEVEDO JUNIOR, GIOVANE ; PAINTER, NOAH ; HE, ZHUO ; LARSEN, KRISTOFFER ; SHA, QIUYING ; ZHANG, XINWEI ; ZOU, JIANGANG ; HUNG, GUANG-UEI ; PEIX, AMALIA ; **Mesquita, Claudio Tinoco** ; ZHOU, WEIHUA . Clinical phenotypes among patients that underwent cardiac resynchronization therapy using unsupervised learning integrating gated SPECT. NUCLEAR MEDICINE COMMUNICATIONS **JCR**, v. 1, p. 1-10, 2025.

18.

Mesquita, Claudio Tinoco; COSTA, ANDRÉA RODRIGUES DA ; SARAIVA, ROBERTO MAGALHÃES . Importance of Developing New Tools to Assess Cardiac Amyloidosis Using Echocardiography. ECHOCARDIOGRAPHY-A JOURNAL OF CARDIOVASCULAR ULTRASOUND AND ALLIED TECHNIQUES **JCR**, v. 42, p. 1-3, 2025.

19.

★ LIMA, RONALDO DE SOUZA LEÃO ; DE LORENZO, ANDREA ; PALAZZO, ISABELLA CATERINA ; **Mesquita, Claudio Tinoco** . How to

perform quantification of myocardial blood flow using single-photon emission computed tomography myocardial perfusion imaging how to use nuclear cardiology. JOURNAL OF NUCLEAR CARDIOLOGY **JCR**, v. 1, p. 102534-1, 2025. **Citações: SCOPUS 1**

20.

CRUZ, M. P. ; YAHIRO, D. S. ; NEVES, D. G. ; BARBOSA, R. P. ; FABRO, A. T. ; GARIBALDI, P. M. M. ; SÍMOES, M. V. ; **Mesquita, Cláudio T.** . 3D Printing of a Heart With Amyloidosis. Arquivos Brasileiros de Imagem Cardiovascular, v. 38, p. 1-4, 2025.

21.

SILVA, PEDRO GABRIEL MELO DE BARROS E ; SOEIRO, ALEXANDRE DE MATOS ; ORNELAS, CARLOS EDUARDO ; FEITOSA-FILHO, GILSON SOARES ; LOPES, RENATO D. ; LINO, DANIELI OLIVEIRA DA COSTA ; FURTADO, REMO HOLANDA DE MENDONÇA ; GUIMARÃES, HELIO PENNA ; Volschan, André ; GOMES, BRUNO FERRAZ DE OLIVEIRA ; POLANCZYK, CARISI ANNE ; Rochitte, Carlos Eduardo ; SERRANO, CARLOS VICENTE ; VIRGENS, CLAUDIO MARCELO BITTENCOURT DAS ; **Mesquita, Claudio Tinoco** ; MENENDEZ, EDGARDO JORGE ; ADAM, EDUARDO LEAL ; MASTROCOLA, FABIO ; SILVEIRA, FÁBIO SERRA ; SILVA, FELIPE SOUZA MAIA DA ; et.al . Diretriz Brasileira de Atendimento à Dor Torácica na Unidade de Emergência - 2025. Arquivos Brasileiros de Cardiologia **JCR**, v. 122, p. 1-120, 2025.

22.

BERNARDO, ERIKA ; DA COSTA HIPÓLITO, NATÁLIA ; DE ANDRADE MARTINS, WOLNEY ; REGO DOS SANTOS ESPELTA DE FARIA, MILENA ; **TINOCO MESQUITA, CLAUDIO** ; RIBEIRO BERNARDO, PEDRO . Amiloidose cardíaca associada ao mieloma múltiplo: um desafio diagnóstico na insuficiência cardíaca com fração de ejeção reduzida. OnScience, v. 3, p. e0067, 2025.

23.

Mesquita, Claudio Tinoco; COUTO, ANA BEATRIZ ; SCHMID NUNES, MARINA ; AZEVEDO SILVA, FERNANDA . Metformin in Combination with Immune Checkpoint Inhibitors: Myocardial FDG Uptake Can Predict Prognosis?. ABC Imagem Cardiovascular, v. 38, p. 1-4, 2025.

24.

GONÇALVES, MAUER A. A. ; MORAIS, HUMBERTO ; OLIVEIRA, GLÁUCIA MARIA MORAES DE ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** . Challenges and Perspectives for Cardiology in the Developing World: Joint Views from Africa and Latin America. INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOVASCULAR SCIENCES (ONLINE), v. 37, p. 1-2, 2024. **Citações: SCOPUS 1**

25.

SILVA, MARCELLA DOS SANTOS LOPES DA ; **Mesquita, Claudio Tinoco** . Selecting a Journal for Publication: Should Impact Factor be the Primary Criterion to Consider?. INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOVASCULAR SCIENCES (ONLINE), v. 37, p. 1-2, 2024.

26.

CRUZ, BEATRIZ DA ; COUTINHO-WOLINO, KAREN SALVE ; CARDOZO, LUDMILA ; PEREIRA, ALINE D'AVILA ; **Mesquita, Claudio Tinoco** ; STENVINKEL, PETER ; BERGMAN, PETER ; MAFRA, DENISE ; STOCKLER-PINTO, MILENA BARCZA . Is Trimethylamine N-oxide (TMAO) Associated with NF- κ B mRNA Expression in Patients with Coronary Artery Disease?. INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOVASCULAR SCIENCES (ONLINE), v. 37, p. 1-8, 2024.

Citações: [SCOPUS](#) ²

27.

NASCIMENTO, PABLO MARINO CORRÊA ; RODRIGUES JUNIOR, LUIZ FERNANDO ; FELIX MEDIANO, MAURO FELIPPE ; GONÇALVES DA SILVA, VALERIA ; TURA, BERNARDO RANGEL ; NOGUEIRA, FABIO CESAR SOUSA ; DOMONT, GILBERTO ; CARVALHO, ADRIANA BASTOS ; DE CARVALHO, ANTONIO CARLOS CAMPOS ; KASAI-BRUNSWICK, TAIS HANAE ; **Mesquita, Claudio Tinoco** ; JUNIOR, HUMBERTO VILLACORTA ; REY, HELENA CRAMER VEIGA . Prevalence and impact of sarcopenia in individuals with heart failure with reduced ejection fraction (the SARC-HF study): A prospective observational study protocol. PLoS One [JCR](#), v. 19, p. e0300918, 2024.

28.

ABRANTES, JULIANA CADILHO ; TURQUE, FERNANDA ; DEMIER, BERNARDO FROES ; NEVES, DANIEL GAMA ; YAHIRO, DAVI SHUNJI ; KUBO, TADEU TAKAO ALMODOVAR ; CANALE, LEONARDO ; **Mesquita, Claudio Tinoco** . Impressão 3D na Avaliação de Pericardite Constrictiva. Arquivos Brasileiros de Cardiologia [JCR](#), v. 121, p. 1-3, 2024. Citações: [WEB OF SCIENCE](#) [™] ¹

29.

MESQUITA TINOCO, CLAUDIO; YAHIRO, D. S. ; AZEVEDO JUNIOR, G. L. ; SIMOES, M. . Pyrophosphate Scintigraphy: Use in the Diagnosis and Monitoring of Cardiac Amyloidosis. INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOVASCULAR SCIENCES (ONLINE), v. 37, p. 1-10, 2024.

30.

Fernandes, F ; SIMOES, M. ; CORREIA, E. ; MARCONDES-BRAGA, F. ; COELHO-FILHO, O. ; **TINOCO MESQUITA, C** . Guidelines on the Diagnosis and Treatment of Hypertrophic Cardiomyopathy - 2024. Arquivos Brasileiros de Cardiologia [JCR](#), v. 121, p. 1-120, 2024. Citações: [WEB OF SCIENCE](#) [™] ¹¹ | [SCOPUS](#) ¹²

31.

YAO, NI ; TIAN, YANHUI ; NEVES, DANIEL GAMA DAS ; ZHAO, CHEN ; **Mesquita, Claudio Tinoco** ; MARTINS, WOLNEY DE ANDRADE ; DOS SANTOS, ALAIR AUGUSTO SARMET MOREIRA DAMAS ; LI, YANTING ; HAN, CHUANG ; ZHU, FUBAO ; DAI, NENG ; ZHOU, WEIHUA . Incremental Value of Radiomics Features of Epicardial Adipose Tissue for Detecting the Severity of COVID-19 Infection. KARDIOLOGIYA [JCR](#), v. 64, p. 96-104, 2024.

32.

GRANITO, MARIANA ; ALVARENGA, LIVIA ; RIBEIRO, MARCIA ; CARVALHOSA, PRISCILA ; ANDRADE, THAYSI ; **Mesquita, Claudio Tinoco** ; STOCKLER-PINTO, MILENA BARCZA ; MAFRA, DENISE ; CARDOZO, LUDMILA FMF . Nattokinase as an adjuvant therapeutic strategy for non-communicable diseases: a review of fibrinolytic, antithrombotic, anti-inflammatory, and antioxidant effects. EXPERT REVIEW OF CARDIOVASCULAR THERAPY **JCR**, v. 1, p. 1-10, 2024.
Citações: **WEB OF SCIENCE** ¹⁴ | **SCOPUS** ⁶

33.

SIMÕES, MARCUS VINÍCIUS ; FERNANDES, FÁBIO ; DABARIAN, ANDRÉ ; VALICELLI, FLAVIO HENRIQUE ; **Mesquita, Claudio Tinoco** . Evolving Therapies for Transthyretin Cardiac Amyloidosis: New Clinical Trials with Amyloid Fibrils Depleter. INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOVASCULAR SCIENCES (ONLINE), v. 37, p. 1-10, 2024.
Citações: **SCOPUS** ³

34.

PALAZZO, ISABELLA C. ; CORREA, NILTON ; AZEVEDO, GIOVANE L. ; YAHIRO, DAVI S. ; KER, WILTER ; CHAMBI, ALAN ; SABRA, MARIA MARTA ; SANTOS, ROBERTA ; **MESQUITA, CLAUDIO T.** . Enhancing Risk Stratification: Myocardial Flow Reserve Assessment via CZT SPECT Identifies High-Risk Patients With Normal Myocardial Perfusion Imaging SPECT. JOURNAL OF NUCLEAR CARDIOLOGY **JCR**, v. 38, p. 101927-101927, 2024.

35.

MESQUITA, CLAUDIO T.; PALAZZO, ISABELLA C. ; AZEVEDO, GIOVANE L. ; KER, WILTER ; YAHIRO, DAVI S. ; CHAMBI, ALAN ; SANTOS, ROBERTA ; SABRA, MARIA MARTA ; CORREA, NILTON . Regional vs. Global Myocardial Flow Reserve Discordance in CZT SPECT: Implications for Risk Stratification. JOURNAL OF NUCLEAR CARDIOLOGY **JCR**, v. 38, p. 101928-101928, 2024.

36.

Mesquita, C; PALAZZO, I ; PACHECO, J ; KER, W ; SABRA, M M M ; CHAMBI, A ; CORREA, N L . Abstract - Assessing myocardial flow reserve using CZT SPECT perfusion imaging: a step towards clinical application. European Heart Journal-Cardiovascular Imaging **JCR**, v. 25, p. 1-1, 2024.

37.

YAHIRO, D. S. ; FRANCISCO, G. S. A. M. ; **MESQUITA, C. T.** ; GISMONDI, R. A. ; SOUZA FILHO, E. M. . Abordagens Inovadoras na Educação em Saúde Cardiovascular: O Papel Fundamental da Língua de Sinais e Animações na Comunidade Surda. Praxis, v. 16, p. 1-10, 2024.

38.

LACERDA, ALINE GONELI DE ; RIBAS, LUANA DE OLIVEIRA ; JESUS, ESTEPHANY DE ; ARAUJO, RONALDO FERREIRA DE ; OLIVEIRA, THAIANE MOREIRA DE ; **Mesquita, Claudio Tinoco** . Twitter (X) as a Communication and Education Tool for Brazilian Cardiologists: Profile, Influence and Challenges. Arquivos Brasileiros de Cardiologia (eletronic) **JCR**, v. 121, p. :e20230694-:e20230694, 2024.

39.

YAHIRO, DAVI S. ; CRUZ, M. P. ; RIBEIRO, B. F. C. ; TEIXEIRA, L. M. ; OLIVEIRA, M. F. R. M. ; SOUZA, A. L. A. A. G. ; TORBEY, A. F. M. ; SILVEIRA, J. S. ; **MESQUITA, C. T.** . Impact of 3D Printing on Cardiac Surgery in Congenital Heart Diseases: A Systematic Review and Meta-Analysis. Arquivos Brasileiros de Cardiologia **JCR**, v. 121, p. e20240430-e20240430, 2024.

40.

ABRANTES, JULIANA CADILHO DA SILVA ; YAHIRO, DAVI SHUNJI ; GAMA DAS NEVES, DANIEL ; FRÖES DEMIER, BERNARDO ; CARLO MAGLIANO, D?ANGELO ; **MESQUITA, CLAUDIO TINOCO** **MESQUITA** . AVALIAÇÃO DO USO DA IMPRESSÃO 3D NO ENSINO DA ANATOMIA CARDÍACA. ENSINO DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA EM REVISTA, v. 14, p. 85-95, 2024.

41.

FRANCISCO, GILDETE DA SILVA AMORIM MENDES ; **Mesquita, Claudio Tinoco** . Access to Health Services Among Deaf People: An Issue of Inclusion and Linguistic Rights. INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOVASCULAR SCIENCES (ONLINE), v. 36, p. 1-4, 2023. Citações: **SCOPUS** 2

42.

NASCIMENTO, ERIVELTON ALESSANDRO DO ; FERNANDES, FERNANDO DE AMORIM ; MIRA, PEDRO AUGUSTO CARVALHO ; HE, ZHUO ; ZHOU, WEIHUA ; **Mesquita, Claudio Tinoco** . Viabilidade do Implante de Eletrodo Ventricular Esquerdo na Terapia de Ressincronização Cardíaca Guiada por Gated SPECT e Remodelamento Ventricular. Arquivos Brasileiros de Cardiologia **JCR**, v. 120, p. 1-10, 2023. Citações: **SCOPUS** 1

43.

DE A. FERNANDES, FERNANDO ; LARSEN, KRISTOFFER ; HE, ZHUO ; NASCIMENTO, ERIVELTON ; PEIX, AMALIA ; SHA, QIUYING ; PAEZ, DIANA ; GARCIA, ERNEST V. ; ZHOU, WEIHUA ; **MESQUITA, CLAUDIO T.** . A machine learning method integrating ECG and gated SPECT for cardiac resynchronization therapy decision support. EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING **JCR**, v. 1, p. 1-10, 2023. Citações: **WEB OF SCIENCE** 7 | **SCOPUS** 8

44.

YAHIRO, DAVI SHUNJI ; ABRANTES, JULIANA CADILHO DA SILVA ; MAGLIANO, D?ANGELO CARLO ; **Mesquita, Claudio Tinoco** . Criação de Modelos Embriológicos Cardíacos para Impressão 3D para

45.

Mesquita, Claudio Tinoco; REZENDE, MARIA FERNANDA ; YAHIRO, DAVI SHUNJI ; PALAZZO, ISABELLA CATERINA . My Approach To Nuclear Medicine in the Evaluation of Prosthetic Valve and Cardiac Implantable Electronic Device Endocarditis. ABC Imagem Cardiovascular, v. 36, p. 1-5, 2023.

46.

WOLINO, KAREN SALVE COUTINHO ; DA CRUZ, BEATRIZ OLIVEIRA ; CARDOZO, LUDMILA FERREIRA MEDEIROS DE FRANÇA ; **Mesquita, Claudio Tinoco** ; MAFRA, DENISE ; STOCKLER-PINTO, MILENA BARCZA . Consumo de Castanha-do-Brasil reduz o N-óxido de trimetilamina (TMAO) e a inflamação em um paciente com síndrome cardiorrenal: uma comunicação breve. DEMETRA: ALIMENTAÇÃO, NUTRIÇÃO & SAUDE, v. 18, p. e73690, 2023.

47.

BRANDÃO, SIMONE CRISTINA SOARES ; LUCENA, MATHEUS DE ARAUJO ; WIEFELS, CHRISTIANE ; SILVA, PEDRO RODRIGUES DA ; **Mesquita, Claudio Tinoco** ; REZENDE, MARIA FERNANDA ; MASTROCOLA, FABIO . 8F-FDG PET/CT in Diagnosis, Therapeutic Evaluation and Definition of Management in Cardiac Sarcoidosis: Learn From This Case Report. ABC Imagem Cardiovascular, v. 36, p. 1-3, 2023.

48.

SILVA, MARCELLA DOS SANTOS LOPES DA ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** . Publication of a Scientific Article: What Authors Need to Know. INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOVASCULAR SCIENCES (ONLINE), v. 36, p. 1-3, 2023. **Citações:** **SCOPUS** 6

49.

HUNG, REBECCA R ; CORREIA, EDILEIDE D ; BERK, JOHN L ; DRACHMAN, BRIAN ; FONTANA, MARIANNA ; GILLMORE, JULIAN D ; **Mesquita, Claudio T** ; SIMÕES, MARCUS V ; YURENEVA, ELENA ; WHITE, MATTHEW T ; SWEETSER, MARIANNE T ; JAY, PATRICK Y ; VEST, JOHN ; MAURER, MATHEW S . Abstract 13273: APOLLO-B, a Study of Patisiran in Patients With Transthyretin Cardiac Amyloidosis: Primary Long-Term Results From the Open-Label Extension Period. CIRCULATION **JCR**, v. 148, p. 1-2, 2023. **Citações:** **WEB OF SCIENCE**™ 3

50.

MESQUITA, C T; YAHIRO, D. S. ; MORBACH, L. ; LARANJA, M. A. ; MENDES, M. F. ; FISCHER, M. A. ; RIBEIRO, B. ; SALES, J. ; AZEVEDO JUNIOR, G. L. ; MACHADO, L. E. . Cintilografia de Perfusão Miocárdica. Medicina Ciência e Arte, v. 2, p. 61-79, 2023.

51.

MESQUITA, C T; YAHIRO, DAVI SHUNJI ; SILVA, N. S. ; RIBEIRO, B. F. C. ; SALES, J. ; LARANJA, M. A. ; MESQUITA, EVANDRO TINOCO .

52.

DAMY, T ; SHAH, Z ; DRACHMAN, B ; SCHWARTZMANN, P ; **TINOCO MESQUITA, C** ; POLYDEFKIS, M ; OBICI, L ; JAY, P ; BENDER, S ; CAPOCELLI, K ; HANNA, M . Evaluation of disease progression in patients with ATTR amyloidosis with cardiomyopathy following treatment with patisiran: post-hoc analysis of the APOLLO-B study. EUROPEAN HEART JOURNAL **JCR**, v. 44, p. 1-2, 2023.

53.

NUNES, NÁGELA S. V. ; **Mesquita, Evandro Tinoco** ; **Mesquita, Claudio Tinoco** ; BENCHIMOL-BARBOSA, PAULO ROBERTO . First-degree Atrioventricular Block as an Early Marker of Advanced Disease of the Conduction System in a Patient with Hereditary Val142Ile Cardiac Amyloidosis. INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOVASCULAR SCIENCES (ONLINE), v. 35, p. 1-5, 2022. **Citações: SCOPUS** 1

54.

Mesquita, Cláudio Tinoco; PALAZZO, ISABELLA CATERINA ; REZENDE, MARIA FERNANDA . Ga-DOTA PET/CT: the first-line functional imaging modality in the management of patients with neuroendocrine tumors. RB. RADIOLOGIA BRASILEIRA, v. 55, p. 3-4, 2022. **Citações: SCOPUS** 2

55.

COUTINHO'WOLINO, KAREN SALVE ; CRUZ, BEATRIZ OLIVEIRA ; CARDOZO, LUDMILA F. M. DE F. ; FERNANDES, IGOR ALEXANDRE ; **Mesquita, Claudio Tinoco** ; STENVINKEL, PETER ; BERGMAN, PETER ; MAFRA, DENISE ; STOCKLER'PINTO, MILENA BARCZA . Brazil nut supplementation does not affect trimethylamine-n-oxide plasma levels in patients with coronary artery disease. Journal of Food Biochemistry **JCR**, v. 1, p. 1-15, 2022. **Citações: WEB OF SCIENCE** 9 | **SCOPUS** 9

56.

ALVES, CHRISTIANE RODRIGUES ; CHERMONT, SERGIO S. M. C. ; REIS, CHRISTIANE WIEFELS ; NASCIMENTO, ERIVELTON A. ; RIBEIRO, MARIO LUIZ ; RIBEIRO, FERNANDA ; **Mesquita, Evandro Tinoco** ; **Mesquita, Claudio Tinoco** . Effects of Cardiac Resynchronization Therapy on a Six-minute Walk Test, Maximal Inspiratory Pressure and Peak Expiratory Flow in Patients with Heart Failure: A Longitudinal Study. INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOVASCULAR SCIENCES (ONLINE), v. 33, p. 1-15, 2022.

57.

Mesquita, Claudio Tinoco. The Pathway to a High Impact Journal and Scopus Indexation-New Achievement of the International Journal of Cardiovascular Sciences. INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOVASCULAR SCIENCES (ONLINE), v. 35, p. 145-147, 2022. **Citações: SCOPUS** 2

58.

TINOCO MESQUITA, CLAUDIO; AZEVEDO-SILVA, FERNANDA . Exposome and cardiometabolic health: Temperature change and humidity are part of the puzzle. Revista Portuguesa de Cardiologia **JCR**, v. 41, p. 59-60, 2022.

59.

ESTRADA, ANDRÉ ; SOUSA, ANDRÉ SILVEIRA ; **Mesquita, Claudio Tinoco** ; VILLACORTA, HUMBERTO . Tortuosidade das Artérias Coronárias como um Novo Fenótipo para Isquemia sem Doença Arterial Coronariana. Arquivos Brasileiros de Cardiologia **JCR**, v. 01, p. 01-10, 2022. **Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) ⁷ | [SCOPUS](#) ⁶

60.

Mesquita, Claudio Tinoco. How Diversity, Equity and Inclusion are Changing Clinical Research. INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOVASCULAR SCIENCES (ONLINE), v. 35, p. 563-565, 2022.

61.

Mesquita, Claudio Tinoco; LACERDA, ALINE GONELI DE ; UREL, ISABELLA CAROLINA DE ALMEIDA BARROS ; FRANTZ, ELIETE DALLA CORTE ; ALVES, VINÍCIUS DE PADUA VIEIRA ; AMORIM, LUANA EVELYN DE OLIVEIRA ; COUTINHO, BRUNA DE ALMEIDA ; DALBEN, LETÍCIA RODRIGUES ; ABRANTES, JULIANA CADILHO DA SILVA ; VELOSO, VANESSA DIAS ; MELLO, LUIZA LUCCHESI CABRAL DE ; OLIVEIRA, GLÁUCIA MARIA MORAES DE ; FERNANDES, FERNANDO DE AMORIM . Disparidade de Gênero na Autoria Principal e Sênior em Periódicos Brasileiros de Cardiologia. Arquivos Brasileiros de Cardiologia **JCR**, v. 119, p. 960-967, 2022. **Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) ² | [SCOPUS](#) ³

62.

PEIX, AMALIA ; **MESQUITA, CLAUDIO T.** ; GUTIÉRREZ, CLAUDIA ; PUENTE, ADRIANA ; DUEÑAS-C, KAREN A. ; MASSARDO, TERESA ; BERROÇAL, ISABEL ; ASTESIANO, ANDREA ; AGÜERO, ROBERTO N. ; BAÑOLAS, RYENNE ; HIPLAN, ENRIQUE ; SANCHEZ, MAYRA ; BARREDA, ANA MA. ; GÓMEZ, VANESSA V. ; FERNÁNDEZ, CYNTHIA ; PORTILLO, SILVIA ; HERRERA, YARIELA ; MENDOZA, AURELIO ; KAPITAN, MIGUEL ; CASTELLANOS, CARLOS ; et.al . Current status of nuclear cardiology practice in Latin America and the Caribbean, in the era of multimodality cardiac imaging approach: 2022 update. NUCLEAR MEDICINE COMMUNICATIONS **JCR**, v. 43, p. 1163-1170, 2022. **Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) ¹⁴ | [SCOPUS](#) ⁹

63.

WIEFELS, CHRISTIANE ; WENG, WILLY ; BEANLANDS, ROB ; DEKEMP, ROB ; NERY, PABLO B. ; BOCZAR, KEVIN ; **Mesquita, Claudio Tinoco** ; BIRNIE, DAVID . Investigating the treatment phenotypes of cardiac sarcoidosis: A prospective cohort study. American Heart Journal Plus: Cardiology Research and Practice **JCR**, v. 24, p. 100224-1, 2022. **Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) ⁵ | [SCOPUS](#) ⁸

64.

Mesquita, Claudio Tinoco; MELO, MARCELO DANTAS TAVARES DE ; LEAL, ARIANE BINOTI PACHECO ; ALMEIDA, ANDRE LUIZ CERQUEIRA DE . Critical Analysis and Applicability of Imaging Methods in Monitoring and Diagnosing Ventricular Dysfunction in Patients with Cancer. ABC: Heart Failure & Cardiomyopathy, v. 2, p. 386-394, 2022.

65.

MESQUITA, C. T.; LACERDA, A. G. ; UREL, I. C. A. B. ; Eliete Dalla Corte Frantz ; Vinícius de Pádua Vieira Alves ; Luana Evelyn de Oliveira Amorim ; Bruna de Almeida Coutinho ; Letícia Rodrigues Dalben ; ABRANTES, J. C. S. ; Vanessa Dias Veloso ; Luíza Lucchesi Cabral de Mello ; Gláucia Maria Moraes de Oliveira ; F.A. . Disparidade de Gênero na Autoria Principal e Sênior em Periódicos Brasileiros de Cardiologia. Arquivos Brasileiros de Cardiologia **JCR**, v. 119, p. 960-967, 2022. **Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) 2 | [SCOPUS](#) 3

66.

MAZZOLETTI, ANGELICA ; ALBANO, DOMENICO ; BERTAGNA, FRANCESCO ; **Mesquita, Claudio Tinoco** ; GIUBBINI, RAFFAELE . Comparison of left ventricle mechanical dyssynchrony parameters in ischemic and non-ischemic patients using ¹³N-NH₃ PET/CT. JOURNAL OF NUCLEAR CARDIOLOGY **JCR**, v. 1, p. 1, 2021. **Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) 1 | [SCOPUS](#) 1

67.

ROSA, MARIA LUIZA GARCIA ; **Mesquita, Claudio Tinoco** ; ALBUQUERQUE, LUCAS ZANETTI DE ; SILVA, WILLIAN DOUGLAS DE SOUZA ; ALVES, VINICIUS DE PADUA VIEIRA ; JORDAN, ROGER FREITAS RAMÍREZ ; MATOS, RICARDO CARDOSO DE ; SILVA, ANA LUISA GUEDES DE FRANÇA E ; SOUZA, ERITO MARQUES DE . Tendências Recentes de Mortalidade Cardiovascular nas Regiões de Saúde do Estado do Rio de Janeiro e Capital. Arquivos Brasileiros de Cardiologia (eletronic) **JCR**, v. 116, p. 763-771, 2021. **Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) 1 | [SCOPUS](#) 2

68.

DA CRUZ, BEATRIZ OLIVEIRA ; CARDOZO, LUDMILA FERREIRA MEDEIROS DE ; COUTINHO-WOLINO, KAREN SALVE ; **Mesquita, Claudio Tinoco** ; LEAL, VIVIANE OLIVEIRA ; MAFRÁ, DENISE ; STOCKLER-PINTO, MILENA BARCZA . Brazil Nut Supplementation Does Not Regulate PPAR β / δ Signaling Pathway in Peripheral Blood Mononuclear Cells from Coronary Artery Disease Patients. JOURNAL OF THE AMERICAN COLLEGE OF NUTRITION **JCR**, v. 1, p. 1-8, 2021. **Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) 7 | [SCOPUS](#) 7

69.

Mesquita, Claudio Tinoco; KER, WILTER DOS SANTOS . Fatores de Risco Cardiovascular em Cardiologistas Certificados pela Sociedade Brasileira de Cardiologia: Lições a serem Aprendidas. Arquivos Brasileiros de Cardiologia **JCR**, v. 116, p. 782-783, 2021. **Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) 2 | [SCOPUS](#) 2

70.

Mesquita, Claudio Tinoco. Left ventricular ejection fraction: how to improve an established index?. INTERNATIONAL JOURNAL OF

71.

MESQUITA, C. T.. Out-Of-Hospital Cardiac Arrest during the Coronavirus Disease 2019 (COVID-19) Pandemic in Brazil: The Hidden Mortality. *Arquivos Brasileiros de Cardiologia* **JCR**, v. 116, p. 272-274, 2021. **Citações:** WEB OF SCIENCESM 3 | SCOPUS 2

72.

OLIVEIRA, GLÁUCIA MARIA MORAES DE ; **Mesquita, Claudio Tinoco** . Heart Disease is the Leading Cause of Death for Women - We must Change the Status Quo. *INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOVASCULAR SCIENCES (ONLINE)*, v. 34, p. 336-337, 2021.

73.

SIMÕES, MARCUS V. ; FERNANDES, FABIO ; MARCONDES-BRAGA, FABIANA G. ; SCHEINBERG, PHILIP ; CORREIA, EDILEIDE DE BARROS ; ROHDE, LUIS EDUARDO P. ; BACAL, FERNANDO ; ALVES, SILVIA MARINHO MARTINS ; MANGINI, SANDRIGO ; BIOLO, ANDRÉIA ; BECK-DA-SILVA, LUIS ; SZOR, ROBERTA SHCOLNIK ; MARQUES, WILSON ; OLIVEIRA, ACARY SOUZA BULLE ; CRUZ, MÁRCIA WADDINGTON ; BUENO, BRUNO VAZ KERGES ; HAJJAR, LUDHMILA ABRAHÃO ; ISSA, AURORA FELICE CASTRO ; RAMIRES, FELIX JOSÉ ALVAREZ ; **MESQUITA, C. T.** ; et.al . Posicionamento sobre Diagnóstico e Tratamento da Amiloidose Cardíaca - 2021. *Arquivos Brasileiros de Cardiologia* **JCR**, v. 117, p. 561-598, 2021. **Citações:**
WEB OF SCIENCESM 21 | SCOPUS 33

74.

SOUZA FILHO, ERITO MARQUES DE ; FERNANDES, FERNANDO DE AMORIM ; PORTELA, MARIA GABRIELA RIBEIRO ; NEWLANDS, PEDRO HELIODORO ; CARVALHO, LUCAS NUNES DALBONIO DE ; SANTOS, TADEU FRANCISCO DOS ; SANTOS, ALAIR AUGUSTO SARMET M. D. DOS ; **Mesquita, Evandro Tinoco** ; SEIXAS, FLAVIO LUIZ ; **Mesquita, Claudio Tinoco** ; GISMONDI, RONALDO ALTENBURG . Machine Learning Algorithms to Detect Sex in Myocardial Perfusion Imaging. *FRONTIERS IN CARDIOVASCULAR MEDICINE* **JCR**, v. 8, p. 1-10, 2021. **Citações:** WEB OF SCIENCESM 2 | SCOPUS 2

75.

DE SOUZA FILHO, ERITO MARQUES ; FERNANDES, FERNANDO DE AMORIM ; WIEFELS, CHRISTIANE ; DE CARVALHO, LUCAS NUNES DALBONIO ; DOS SANTOS, TADEU FRANCISCO ; DOS SANTOS, ALAIR AUGUSTO SARMET M. D. ; **Mesquita, Evandro Tinoco** ; SEIXAS, FLAVIO LUIZ ; CHOW, BENJAMIN J. W. ; **Mesquita, Claudio Tinoco** ; GISMONDI, RONALDO ALTENBURG . Machine Learning Algorithms to Distinguish Myocardial Perfusion SPECT Polar Maps. *FRONTIERS IN CARDIOVASCULAR MEDICINE* **JCR**, v. 8, p. 1-10, 2021. **Citações:**
WEB OF SCIENCESM 9 | SCOPUS 11

76.

MELO, MARCELO DANTAS TAVARES DE ; PAIVA, MARCELO GOULART ; SANTOS, MARIA VERÔNICA CÂMARA ; Rochitte, Carlos Eduardo ; MOREIRA, VALERIA DE MELO ; SALEH, MOHAMED HASSAN ; BRANDÃO, SIMONE CRISTINA SOARES ; GALLAFRIO, CLAUDIA COSENTINO ; GOLDWASSER, DANIEL ; GRIPP, ELIZA DE ALMEIDA ;

PIVETA, RAFAEL BONAFIM ; SILVA, TÔNISON OLIVEIRA ; SANTO, THAIS HARADA CAMPOS ESPIRITO ; FERREIRA, WALDINAI PEREIRA ; SALEMI, VERA MARIA CURY ; CAUDURO, SANDERSON A. ; BARBERATO, SILVIO HENRIQUE ; LOPES, HELOISA M. CHRISTOVAM ; PENA, JOSÉ LUIZ BARROS ; **MESQUITA, C. T.** ; et.al . Posicionamento Brasileiro sobre o Uso da Multimodalidade de Imagens na Cardio-Oncologia - 2021. Arquivos Brasileiros de Cardiologia **JCR**, v. 117, p. 845-909, 2021. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** 10 | **SCOPUS** 10

77.

Mesquita, Claudio Tinoco; LACERDA, ALINE GONELI DE . Sex and Gender Equity in Research and Publishing: International Journal of Cardiovascular Sciences endorses SAGER Guidelines. INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOVASCULAR SCIENCES (ONLINE), v. 34, p. 597-598, 2021. **Citações:** **SCOPUS** 2

78.

Mesquita, Claudio Tinoco. Cause or Consequence? What is the Relationship between Cardiac Injury and COVID-19 Severity?. INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOVASCULAR SCIENCES (ONLINE), v. 35, p. 65-67, 2021.

79.

TAKAHASHI, MARIA EMILIA SEREN ; LORAND-METZE, IRENE ; DE SOUZA, CARMINO ANTONIO ; **Mesquita, Claudio Tinoco** ; FERNANDES, FERNANDO AMORIM ; CARVALHEIRA, JOSÉ BARRETO CAMPELLO ; RAMOS, CELSO DARIO . Metabolic Volume Measurements in Multiple Myeloma. METABOLITES **JCR**, v. 11, p. 875, 2021. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** 5 | **SCOPUS** 3

80.

DE SOUZA FILHO, ERITO MARQUES ; **Mesquita, Claudio Tinoco** . Phase analysis of gated myocardial perfusion SPECT and cardiac resynchronization therapy: The good, the bad, and the ugly. JOURNAL OF NUCLEAR CARDIOLOGY **JCR**, v. 27, p. 1-3, 2020. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** 4 | **SCOPUS** 3

81.

MASTRICOLA, LUIZ EDUARDO ; AMORIM, BARBARA JUAREZ ; VITOLA, JOÃO VICENTE ; BRANDÃO, SIMONE CRISTINA SOARES ; GROSSMAN, GABRIEL BLACHER ; LIMA, RONALDO DE SOUZA LEÃO ; LOPES, RAFAEL WILLAIN ; CHALELA, WILLIAM AZEM ; CARREIRA, LARA CRISTIANE TERRA FERREIRA ; ARAUJO, JOSÉ ROBERTO NOLASCO DE ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** ; MENEGHETTI, JOSE CLAUDIO . Atualização da Diretriz Brasileira de Cardiologia Nuclear - 2020. Arquivos Brasileiros de Cardiologia (eletronic) **JCR**, v. 114, p. 325-429, 2020. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** 17 | **SCOPUS** 16

82.

TINOCO MESQUITA, CLÁUDIO; DOS SANTOS KER, WILTER ; CUNHA DE AZEVEDO, JADER . Cardiologia Nuclear em 2020 - Perspectivas da Nova Diretriz da Sociedade Brasileira de Cardiologia. Arquivos Brasileiros de Cardiologia (eletronic) **JCR**, v. 114, p. 196-198, 2020.

83.

JIMENEZ-HEFFERNAN, AMELIA ; BUTT, SADAF ; **MESQUITA, CLAUDIO T.** ; MASSARDO, TERESA ; PEIX, AMALIA ; KUMAR, ALKA ; PATEL, CHETAN ; ALEXANDERSON, ERICK ; PABON, LUZ M. ; KARTHIKEYAN, GANESAN ; GUTIERREZ, CLAUDIA ; MARIN, VICTOR ; GARCIA, ERNEST ; PAEZ, DIANA . Technical aspects of gated SPECT MPI assessment of left ventricular dyssynchrony used in the VISION-CRT study. JOURNAL OF NUCLEAR CARDIOLOGY **JCR**, v. 1, p. 1-7, 2020. **Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) 13 | [SCOPUS](#) 10

84.

GAZZILLI, MARIA ; ALBANO, DOMENICO ; DURMO, REXHEP ; CERUDELLI, ELISABETTA ; **MESQUITA TINOCO, CLAUDIO** ; BERTAGNA, FRANCESCO ; GIUBBINI, RAFFAELE . Improvement of diagnostic accuracy of 18fluorine-fluorodeoxyglucose PET/computed tomography in detection of infective endocarditis using a 72-h low carbs protocol. NUCLEAR MEDICINE COMMUNICATIONS **JCR**, v. 42, p. 1-10, 2020. **Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) 5 | [SCOPUS](#) 3

85.

WIEFELS, CHRISTIANE ; LAMAI, OLABIMPE ; KANDOLIN, RIINA ; BIRNIE, DAVID ; LEUNG, EUGENE ; **Mesquita, Claudio Tinoco** ; BEANLANDS, ROB . The Role of 18F-FDG PET/CT in Cardiac Sarcoidosis. INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOVASCULAR SCIENCES (ONLINE), v. 33, p. 1-11, 2020. **Citações:** [SCOPUS](#) 2

86.

ROCHA, AMANDA D. ; GARCIA, SUZANE ; SANTOS, ANDRESSA B. ; EDUARDO, JOSE C. C. ; **MESQUITA, CLAUDIO T.** ; LUGON, JOCEMIR R. ; STROGOFF-DE-MATOS, JORGE P. . No Race-Ethnicity Adjustment in CKD-EPI Equations Is Required for Estimating Glomerular Filtration Rate in the Brazilian Population. INTERNATIONAL JOURNAL OF NEPHROLOGY **JCR**, v. 2020, p. 1-9, 2020. **Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) 24 | [SCOPUS](#) 25

87.

MESQUITA, C. T.. Open Science and the Role of Cardiology Journals in the COVID-19 Pandemic. INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOVASCULAR SCIENCES (ONLINE), v. 33, p. 305-306, 2020. **Citações:** [SCOPUS](#) 1

88.

SOUZA FILHO, E. M. ; AMORIM, F. F. ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** ; GISMONDI, RONALDO ALTENBURG ODEBRECHT CURI . Ethics, Artificial Intelligence and Cardiology. Arquivos Brasileiros de Cardiologia **JCR**, v. 115, p. 579-583, 2020. **Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) 8 | [SCOPUS](#) 7

89.

SOUZA, V. F. ; SANTOS, A. A. S. M. D. ; **MESQUITA, C. T.** ; Marchipri, E ; NACIF, M. . Quantification of Calcified Coronary Plaques by Chest Computed Tomography: Correlation with the Calcium Score

90.

LUZ, P. L. ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** . Translational Medicine ? New Frontiers in Cardiology. INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOVASCULAR SCIENCES (ONLINE), v. 33, p. 437-438, 2020.

91.

DE AMORIM FERNANDES, FERNANDO ; PEIX, AMALIA ; GIUBBINI, RAFFAELE ; KARTHIKEYAN, GANESAN ; MASSARDO, TERESA ; PATEL, CHETAN ; PABON, LUZ M. ; JIMENEZ-HEFFERNAN, AMELIA ; ALEXANDERSON, ERICK ; BUTT, SADAF ; KUMAR, ALKA ; MARIN, VICTOR ; MOROZOVA, OLGA ; PAEZ, DIANA ; **MESQUITA, CLAUDIO T.** ; GARCIA, ERNEST V. . Reproducibility of global LV function and dyssynchrony parameters derived from phase analysis of gated myocardial perfusion SPECT: A multicenter comparison with core laboratory setting. JOURNAL OF NUCLEAR CARDIOLOGY **JCR**, v. 1, p. 1-12, 2020. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** 9 | **SCOPUS** 9

92.

MESQUITA, CLAUDIO T.; PEIX, AMALIA ; DE AMORIM FERNANDES, FERNANDO ; GIUBBINI, RAFFAELE ; KARTHIKEYAN, GANESAN ; MASSARDO, TERESA ; PATEL, CHETAN ; PABON, LUZ M. ; JIMENEZ-HEFFERNAN, AMELIA ; ALEXANDERSON, ERICK ; BUTT, SADAF ; KUMAR, ALKA ; MARIN, VICTOR ; MOROZOVA, OLGA ; PAEZ, DIANA ; GARCIA, ERNEST V. . Clinical and gated SPECT MPI parameters associated with super-response to cardiac resynchronization therapy. JOURNAL OF NUCLEAR CARDIOLOGY **JCR**, v. 28, p. 1, 2020. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** 11 | **SCOPUS** 12

93.

DE SOUZA, AUREA LÚCIA ALVES DE AZEVEDO GRIPPA ; **Mesquita, Claudio Tinoco** . Chagas Disease - Past and Future. INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOVASCULAR SCIENCES (ONLINE), v. 33, p. 601-603, 2020. **Citações:** **SCOPUS** 2

94.

Mesquita, Claudio Tinoco; Oliveira, Anderson ; SEIXAS, FLÁVIO LUIZ ; PAES, ALINE . Infodemia, Fake News and Medicine: Science and The Quest for Truth. INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOVASCULAR SCIENCES (ONLINE), v. 33, p. 203-205, 2020. **Citações:** **SCOPUS** 33

95.

PATEL, C. ; KALAIVANI, M. ; KARTHIKEYAN, G. ; PEIX, A. ; KUMAR, A. ; MASSARDO, T. ; JIMENEZ-HEFFERNAN, A. ; **MESQUITA, C. T.** ; PABON, M. ; BUTT, S. ; ALEXANDERSON, E. ; MARIN, V. ; MOROZOVA, O. ; PAEZ, D. ; GARCIA, E. V. . Effect of cardiac resynchronization therapy on septal perfusion and septal thickening: Association with left ventricular function, reverse remodelling and dyssynchrony. JOURNAL OF NUCLEAR CARDIOLOGY **JCR**, v. 26, p. 1, 2019. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** 5 | **SCOPUS** 7

96.

PEIX, AMALIA ; KARTHIKEYAN, GANESAN ; MASSARDO, TERESA ; KALAIVANI, MANI ; PATEL, CHETAN ; PABON, LUZ M. ; JIMENEZ-HEFFERNAN, AMELIA ; ALEXANDERSON, ERICK ; BUTT, SADAF ; KUMAR, ALKA ; MARIN, VICTOR ; **MESQUITA, CLAUDIO T.** ; MOROZOVA, OLGA ; PAEZ, DIANA ; GARCIA, ERNEST V. . Value of intraventricular dyssynchrony assessment by gated-SPECT myocardial perfusion imaging in the management of heart failure patients undergoing cardiac resynchronization therapy (VISION-CRT). JOURNAL OF NUCLEAR CARDIOLOGY **JCR**, v. 26, p. 1, 2019. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** 36 | **SCOPUS** 46

97.

GAZZILLI, MARIA ; DURMO, REXHEP ; **Mesquita, Claudio Tinoco** ; GIUBBINI, RAFFAELE . Left Ventricular Dyssynchrony in a Patient with Normal Perfusion and Stress-Induced Left Bundle Branch Block. International Journal of Cardiovascular Sciences, v. 32, p. 1, 2019.

98.

Mesquita, Claudio Tinoco. Carnival and Energy Drinks: a Dangerous Combination to the Heart. International Journal of Cardiovascular Sciences, v. 32, p. 1, 2019.

99.

CAMPOS, MONIQUE OPUSZCKA ; CLAUDIO LUCAS DA NÓBREGA, ANTONIO ; MIRANDA, SANDRA M ; RIBEIRO, MARIO L ; GUERRA, THAIS R B ; BRAGHIROL, ANA M S L ; **Mesquita, Claudio T** ; FERNANDES, IGOR A. . Transcutaneous Electrical Nerve Stimulation Attenuates Cardiac Sympathetic Drive in Heart Failure: A 123 MIBG Myocardial Scintigraphy Randomized Controlled Trial. AJP: Heart and Circulatory Physiology **JCR**, v. 31, p. 1, 2019. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** 3 | **SCOPUS** 3

100

.

Mesquita, Claudio Tinoco; CRUZ, GUSTAVO GAVINA DA . Comment on Myocardial Perfusion Study in Obese Patients without Known Cardiac Ischemia. Arquivos Brasileiros de Cardiologia **JCR**, v. 112, p. 597-599, 2019. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** 1 | **SCOPUS** 1

101

.

Mesquita, Claudio Tinoco; BORIM, DANIELLE ; Rochitte, Carlos Eduardo . Open Science, Cardiology and 20 years of SciELO (Scientific Electronic Library Online). International Journal of Cardiovascular Sciences, v. 32, p. 203-204, 2019. **Citações:** **SCOPUS** 3

102

.

KANDOLIN, RIINA M. ; WIEFELS, CHRISTIANE C. ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** ; CHONG, AUN-YEONG ; BOLAND, PAUL ; GLINEUR, DAVID ; SUN, LOUISE ; BEANLANDS, ROB S. ; MIELNICZUK, LISA M. .

103

.

BARBOSA, JAQUELINE ERMIDA ; STOCKLER-PINTO, MILENA BARCZA ; CRUZ, BEATRIZ OLIVEIRA DA ; SILVA, ANA CARLA TAVARES DA ; ANJOS, JULIANA SARAIVA ; **Mesquita, Claudio Tinoco** ; MAFRA, DENISE ; CARDOZO, LUDMILA F. M. F. . Nrf2, NF-κB and PPARβ/δ mRNA Expression Profile in Patients with Coronary Artery Disease. Arquivos Brasileiros de Cardiologia **JCR**, v. 112, p. 1-10, 2019. **Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) 14 | [SCOPUS](#) 14

104

.

ARAÚJO, CLAUDIO GIL SOARES DE ; **Mesquita, Claudio Tinoco** . Physical Activity, Exercise and Sport: A Five-Star Path for a Better Cardiovascular Health. International Journal of Cardiovascular Sciences, v. 33, p. 1-3, 2019.

105

.

ALEXANDERSON-ROSAS, ERICK ; ESPINOLA-ZAVALA, NILDA ; GARCIA, ERNEST V. ; PEIX, AMALIA ; MASSARDO, TERESA ; PABON, LUZ M. ; ANTONIO-VILLA, NEFTALI EDUARDO ; CARVAJAL-JUAREZ, ISABEL ; **MESQUITA, CLAUDIO T.** ; JIMENEZ-HEFFERNAN, AMELIA ; PATEL, CHETAN ; KARTHIKEYAN, GANESAN ; KUMAR, ALKA ; BUTT, SADAF ; KALAIVANI, MANI ; MARIN, VICTOR ; MOROZOVA, OLGA ; PAEZ, DIANA . Diastolic dyssynchrony assessment by gated myocardial perfusion-SPECT in subjects who underwent cardiac resynchronization therapy. JOURNAL OF NUCLEAR CARDIOLOGY **JCR**, v. 26, p. 1-9, 2019. **Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) 10 | [SCOPUS](#) 11

106

.

FERNANDES, FERNANDO DE AMORIM ; SANTOS, ALAIR AUGUSTO SARMET M. D. DOS ; OLIVEIRA, ANDERSON DE ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** . Challenges and Opportunities in the use of Ionizing Radiation for Cardiovascular Diseases. International Journal of Cardiovascular Sciences, v. 32, p. 1-6, 2019.

107

.

Mesquita, Claudio Tinoco; DOS SANTOS KER, WILTER . Cardiac pharmacologic stress: does the gender matters?. EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING **JCR**, v. 46, p. 1-2, 2019. **Citações:** [SCOPUS](#) 1

108

.

Rodrigues, Ronaldo Campos ; AZEVEDO, KATIA MARTINS LOPES DE ; MOSCAVITCH, SAMUEL DATUM ; SETUBAL, SERGIO ; **Mesquita, Claudio Tinoco** . The Use of Two-Dimensional Strain Measured by Speckle Tracking in the Identification of Incipient Ventricular Dysfunction in HIV-Infected Patients on Antiretroviral Therapy,

109

.

Rochitte, Carlos E. ; QUADROS, ALEXANDRE SCHAAN DE ; SOUSA, AMANDA GUERRA DE MORAES REGO ; LADEIA, ANA MARICÉ TEIXEIRA ; BRANDÃO, ANDRÉA ARAUJO ; LORENZO, ANDREA DE ; SPOSITO, ANDREI ; RIBEIRO, ANTONIO LUIZ PINHO ; **Mesquita, Claudio Tinoco** ; COLOMBO, FERNANDA MARCIANO CONSOLIM ; MARIN-NETO, JOSÉ ANTÔNIO ; HAJJAR, LUDHMILA ABRAHÃO ; BERTOLAMI, MARCELO ; STEIN, RICARDO ; FUCHS, SANDRA ; KAISER, SÉRGIO EMANUEL ; MENEGHELO, ROMÉU SÉRGIO ; OLIVEIRA, GLAUCIA MARIA MORAES DE . Arquivos Brasileiros de Cardiologia (ABC Cardiol) e a nova classificação Qualis da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES). Arquivos Brasileiros de Cardiologia **JCR**, v. 113, p. 333-334, 2019. **Citações:** **WEB OF SCIENCE**™ 3 | **SCOPUS** 4

110

.

KER, WILTER DOS SANTOS ; NEVES, DANIEL GAMA DAS ; MAGALHÃES, TIAGO AUGUSTO ; SANTOS, ALAIR AUGUSTO SARMET M. D. DOS ; **Mesquita, Claudio Tinoco** ; NACIF, MARCELO SOUTO . Myocardial Perfusion by Coronary Computed Tomography in the Evaluation of Myocardial Ischemia: Simultaneous Stress Protocol with SPECT. Arquivos Brasileiros de Cardiologia **JCR**, v. 113, p. 1-10, 2019. **Citações:** **WEB OF SCIENCE**™ 1 | **SCOPUS** 1

111

.

MARQUES DE SOUZA FILHO, ERITO ; DE AMORIM FERNANDES, FERNANDO ; LACERDA DE ABREU SOARES, CELINE ; LUIZ SEIXAS, FLAVIO ; AUGUSTO SARMET M.D. DOS SANTOS, ALAIR ; ALTENBURG GISMONDI, RONALDO ; TINOCO MESQUITA, EVANDRO ; **TINOCO MESQUITA, CLAUDIO** . Inteligência Artificial em Cardiologia: Conceitos, Ferramentas e Desafios - -Quem Corre é o Cavalo, Você Precisa ser o Jôquei-. Arquivos Brasileiros de Cardiologia (eletronic) **JCR**, v. 114, p. 1-13, 2019. **Citações:** **WEB OF SCIENCE**™ 20 | **SCOPUS** 30

112

.

NUNES, NÁGELA ; MOREIRA CARVALHO, JOÃO PAULO ; SALOMÃO COSTA, FERNANDA ; SOUTO NACIF, MARCELO ; DOMINATO, JOELMA ; **TINOCO MESQUITA, CLAUDIO** ; TINOCO MESQUITA, EVANDRO . Síncope como Expressão Fenotípica da Amiloidose Hereditária por Transtirretina Val142Ile (Val122Ile). Arquivos Brasileiros de Cardiologia (eletronic) **JCR**, v. 114, p. 1-5, 2019. **Citações:** **WEB OF SCIENCE**™ 1 | **SCOPUS** 3

113

.

XAVIER ÁVILA, DIANE ; ABREU MATOS, PRISCILA ; QUINTINO, GABRIEL ; DE ANDRADE MARTINS, WOLNEY ; MACHADO, DALMO ; **TINOCO MESQUITA, CLAUDIO** ; VILLACORTA JUNIOR, HUMBERTO . Diagnostic and Prognostic Role of Liver Elastography in Heart Failure. INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOVASCULAR SCIENCES (ONLINE), v. 33, p. 1-10, 2019. **Citações:** **SCOPUS** 3

114

.

RODRIGUES, CARLOS VITOR BRAGA ; Oliyeira, Anderson ; WIEFELS, CHRISTIANE CIGAGNA ; LEÃO, MAURÍCIO DE SOUZA ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** . Current Practices in Myocardial Perfusion Scintigraphy in Brazil and Adherence to the IAEA Recommendations: Results of a Cross-Sectional Study. Arquivos Brasileiros de Cardiologia **JCR**, v. 110, p. 175-180, 2018. **Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) 12 | [SCOPUS](#) 2

115

.

[Felix, Renata Christian Martins](#) ; GOUVEA, CLÉCIO MARIA ; REIS, CHRISTIANE CIGAGNA WIEFELS ; DOS SANTOS MIRANDA, JACQUELINE SAMPAIO ; SCHTRUK, LIGIA BEATRIZ CHAVES ESPINOSO ; COLAFRANCESCHI, ALEXANDRE SICILIANO ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** . 18F-fluorodeoxyglucose use after cardiac transplant: A comparative study of suppression of physiological myocardial uptake. JOURNAL OF NUCLEAR CARDIOLOGY **JCR**, v. 01, p. 01-10, 2018. **Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) 5 | [SCOPUS](#) 5

116

.

SABRA, MARIA MARTA MAGGIOTTO ; COSTA, FERNANDA SALOMÃO ; DE AZEVEDO, JADER CUNHA ; **Mesquita, Claudio Tinoco** ; VERBERNE, HEIN J. . Myocardial perfusion scintigraphy during chest pain: An atypical presentation of takotsubo cardiomyopathy?. JOURNAL OF NUCLEAR CARDIOLOGY **JCR**, v. 01, p. 01-04, 2018. **Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) 4 | [SCOPUS](#) 5

117

.

KER, WILTER DOS SANTOS ; NUNES, THAIS HELENA PEIXOTO ; NACIF, MARCELO SOUTO ; **Mesquita, Claudio Tinoco** . Practical Implications of Myocardial Viability Studies. Arquivos Brasileiros de Cardiologia **JCR**, v. 01, p. 01-12, 2018. **Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) 5 | [SCOPUS](#) 9

118

.

Rochitte, Carlos Eduardo ; **Mesquita, Claudio Tinoco** . What are the Characteristics of an Excellent Review of Scientific Articles?. Arquivos Brasileiros de Cardiologia **JCR**, v. 01, p. 01-04, 2018. **Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) 1 | [SCOPUS](#) 3

119

.

Mesquita, Claudio Tinoco. Relationship Between Social Factors and Cardiovascular Diseases. International Journal of Cardiovascular Sciences, v. 31, p. 87-89, 2018.

120

.

HILGEMBERG, ELISA CARLA ; ROESSLER, URSULA CRISTINA B. DE ALMEIDA DACO ; SANTOS, LARISSA TICIANE MACHADO DOS ; DAMAS, ALAIR SARMET ; **MESQUITA, CLAUDIO TINOCO** . Myocardial Viability in a Patient with Systemic Lupus Erythematosus. ARQUIVOS BRASILEIROS DE CARDIOLOGIA - IMAGEM CARDIOVASCULAR, v. 31, p. 215-217, 2018.

121

.

VILLACORTA, ALINE STERQUE ; VILLACORTA, HUMBERTO ; CALDAS, JOSE ANTÔNIO ; PRECHT, BERNARDO CAMPANÁRIO ; PORTO, PILAR BARRETO ; RODRIGUES, LETICIA UBALDO ; NEVES, MARCIO ; XAVIER, ANALUCIA RAMPAZZO ; KANAAN, SALIM ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** ; DA NOBREGA, ANTÔNIO CLAUDIO LUCAS . Effects of Heart Rate Reduction With Either Pyridostigmine or Ivabradine in Patients With Heart Failure. JOURNAL OF CARDIOVASCULAR PHARMACOLOGY AND THERAPEUTICS **JCR**, v. 9, p. 107424841879936, 2018. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** 13 | **SCOPUS** 15

122

.

Mesquita, Claudio Tinoco; GOMES, GUSTAVO DO VALE . Focal scintigraphic findings in clinically suspected tibial stress fractures. RB. RADIOLOGIA BRASILEIRA, v. 51, p. IX-X, 2018. **Citações:** **SCOPUS** 1

123

.

NASCIMENTO, ERIVELTON ALESSANDRO DO ; REIS, CHRISTIANE CIGAGNA WIEFELS ; RIBEIRO, FERNANDA BAPTISTA ; ALVES, CHRISTIANE RODRIGUES ; SILVA, EDUARDO NANI ; RIBEIRO, MARIO LUIZ ; **Mesquita, Claudio Tinoco** . Relationship of Electromechanical Dyssynchrony in Patients Submitted to CRT With LV Lead Implantation Guided by Gated Myocardial Perfusion Spect. Arquivos Brasileiros de Cardiologia **JCR**, v. 1, p. 1, 2018. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** 2 | **SCOPUS** 3

124

.

WIEFELS, CHRISTIANE ; ERTHAL, FERNANDA ; DEKEMP, ROBERT A. ; CHONG, AUN YEONG ; MIELNICZUK, LISA M. ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** ; BEANLANDS, ROB S. B. ; PROMISLOW, STEVEN . Radionuclide Imaging in Decision-Making for Coronary Revascularization in Stable Ischemic Heart Disease. CURRENT CARDIOVASCULAR IMAGING REPORTS **JCR**, v. 11, p. 20, 2018. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** 1 | **SCOPUS** 5

125

.

RIGOLON, MARCEL YANAGIHARA ; **Mesquita, Claudio Tinoco** ; AMORIM, BARBARA JUAREZ . Guideline for Ventilation / Perfusion Scintigraphy. International Journal of Cardiovascular Sciences, v. 32, p. 1-10, 2018. **Citações:** **SCOPUS** 4

126

.

KER, WILTER DOS SANTOS ; NEVES, DANIEL GAMA ; DAMAS, ALAIR SARMET A. A. ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** ; NACIF, MARCELO SOUTO . Myocardial Bridge and Angiotomography of the Coronary Arteries: Perfusion under Pharmacological Stress. Arquivos Brasileiros de Cardiologia **JCR**, v. 108, p. 572-575, 2017. **Citações:** WEB OF SCIENCE™ 3 | SCOPUS 4

127

.

REIS, CHRISTIANE CIGAGNA WIEFELS ; NASCIMENTO, ERIVELTON ALESSANDRO DO ; DIAS, FERNANDA BAPTISTA RIBEIRO ; RIBEIRO, MARIO LUIZ ; WANDERLEY, ANNELESE PASSOS BISPO ; BATISTA, LAYANARA ALBINO ; NUNES, THAIS HELENA PEIXOTO ; **Mesquita, Claudio Tinoco** . Applicability of Myocardial Perfusion Scintigraphy in the Evaluation of Cardiac Synchronization. ARQUIVOS BRASILEIROS DE CARDIOLOGIA - IMAGEM CARDIOVASCULAR, v. 30, p. 54-63, 2017.

128

.

Mesquita, Claudio Tinoco. The Accuracy of Blood Pressure Measurement. International Journal of Cardiovascular Sciences, v. 30, p. 98-99, 2017.

129

.

Mesquita, Claudio Tinoco. Integrity in Scientific Research. International Journal of Cardiovascular Sciences, v. 30, p. 1-3, 2017.

130

.

Mesquita, Claudio Tinoco; LEÃO, MAURICIO . Cardiology and Sustainable Development. International Journal of Cardiovascular Sciences, v. 31, p. 1-3, 2017.

131

.

LANZIERI, PEDRO GEMAL ; GISMONDI, RONALDO ALTENBURG ; CHIMELLI, MATHEUS, DE CASTRO ABI-RAMIA ; CYSNE, RAÍSSA PEREIRA ; GUARANA, THAIS ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** ; MOCARZEL, LUÍS OTAVIO . Cirrhotic Patients with Child-Pugh C Have Longer QT Intervals. International Journal of Cardiovascular Sciences, v. 30, p. 496-503, 2017.

132

.

MESSIAS, L.R. ; MESSIAS, A.C.N.V. ; DE MIRANDA, S.M.R. ; WIEFELS, C.C. ; FERREIRA, A.G. ; SANTOS, L.M. ; TEIXEIRA, J.A.C. ; **MAROSTICA, E. ; MESQUITA, C.T.** . Abnormal adrenergic activation is the major determinant of reduced functional capacity in heart failure with preserved ejection fraction. International Journal of Cardiology (Print) **JCR**, v. 203, p. 900-902, 2016. **Citações:** WEB OF SCIENCE™ 9 | SCOPUS 8

133

.

FERREIRA, SUZANE GARCIA ; ROCHA, ALEXANDRE MARINS ; MOREIRA DO NASCIMENTO, OSVALDO JOSÉ ; **Mesquita, Claudio Tinoco** . Role of 99mTc-DPD scintigraphy on discrimination of familial cardiac amyloidosis. International Journal of Cardiology (Print)**JCR**, v. 203, p. 885-887, 2016. **Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) 6 | [SCOPUS](#) 7

134

.

Messias, Leandro Rocha ; FERREIRA, ARYANNE GUIMARÃES ; Miranda, Sandra Marina Ribeiro de ; TEIXEIRA, JOSE ANTONIO CALDAS ; Azevedo, Jader Cunha de ; MESSIAS, ANA CAROLINA NADER VASCONCELOS ; [MARÓSTICA, ELISABETH](#) ; **Mesquita, Claudio Tinoco** . Effect of Nebivolol on MIBG Parameters and Exercise in Heart Failure with Normal Ejection Fraction. Arquivos Brasileiros de Cardiologia (Impresso)**JCR**, v. 106, p. 358-366, 2016. **Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) 3 | [SCOPUS](#) 2

135

.

SIQUEIRA, FABIO PAIVA ROSSINI ; **Mesquita, Claudio Tinoco** ; SANTOS, ALAIR AUGUSTO SARMET M. DAMAS DOS ; NACIF, MARCELO SOUTO . Relationship between Calcium Score and Myocardial Scintigraphy in the Diagnosis of Coronary Disease. Arquivos Brasileiros de Cardiologia (Impresso)**JCR**, v. 111, p. Jul 16, 2016. **Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) 6 | [SCOPUS](#) 4

136

.

Freire, Fabiano de Lima ; MOSCAVITCH, SAMUEL ; Miranda, Sandra Marina Ribeiro de ; RIBEIRO, MARIO LUÍZ ; Rodrigues, Ronaldo Campos ; **Mesquita, Claudio Tinoco** . Reverse Left Atrial Remodeling after Treatment with Carvedilol in Patients with HFREF. International Journal of Cardiovascular Sciences, v. 29, p. 118-127, 2016.

137

.

MEDINA, EDHELMIRA LIMA ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** ; [LOQUES FILHO, ORLANDO](#) . Healthcare Social Networks for Patients with Cardiovascular Diseases and Recommendation Systems. International Journal of Cardiovascular Sciences, v. 29, p. 80-85, 2016.

138

.

Mesquita, Cláudio Tinoco. Education and Research - Challenges and Opportunities. International Journal of Cardiovascular Sciences, v. 29, p. 86-87, 2016.

139

.

NASSER, FERNANDO JOSÉ ; ALMEIDA, MARCOS MERULA DE ; SILVA, LUCAS SARAIVA DA ; ALMEIDA, RENATA GUDERGUES PEREIRA DE ; [Barbirato, Gustavo Borges](#) ; MENDLOWICZ, MAURO VITOR ;

140

.

SOUSA, C H S ; GAMA, A ; CAMILO, T G N ; **MESQUITA, C T** ; PEIXOTO, J G P . Determination of correlated uncertainties of sestamibi- Tc marking. Journal of Physics. Conference Series (Print), v. 733, p. 012084, 2016.

141

.

VERAS, MARIANA FERREIRA ; Azevedo, Jader Cunha de ; GAMARSKI, MOISÉS ; [Mesquita, Evandro Tinoco](#) ; ALVES, JOSÉ GALVÃO ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** . Usefulness of Multimodality Imaging for Detection of Myocardial Infarction in Patients with Advanced Kidney Failure: Case Report. ARQUIVOS BRASILEIROS DE CARDIOLOGIA - IMAGEM CARDIOVASCULAR, v. 29, p. 21-24, 2016.

142

.

Mesquita, Claudio Tinoco. Cardiovascular Developments in 2015. International Journal of Cardiovascular Sciences, v. 28, p. 437-439, 2016.

143

.

VILLACORTA, ALINE STERQUE ; VILLACORTA JUNIOR, HUMBERTO ; SOUZA, JENNE SERRÃO DE ; TEIXEIRA, JOSÉ ANTÔNIO CALDAS ; MURADAS, MARIA CLARA S. S. S. ; ALVES, CHRISTIANE RODRIGUES ; PRECHT, BERNARDO CAMPANARIO ; PORTO, PILAR ; UBALDO, LETÍCIA ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** ; NOBREGA, ANTONIO CLAUDIO LUCAS DA . Elevated Heart Rate is Associated with Cardiac Denervation in Patients with Heart Failure: A 123-Iodine-MIBG Myocardial Scintigraphy Study. Arquivos Brasileiros de Cardiologia (Impresso) **JCR**, v. 107, p. 455-459, 2016. **Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) ¹ | [SCOPUS](#) ¹

144

.

TOLENTINO, JULIO CESAR ; SCHMIDT, JULIANA J. ; SCHMIDT, GUILHERME J. ; **Mesquita, Claudio Tinoco** ; SCHMIDT, SERGIO L. . Mental Stress-Induced Myocardial Ischemia Related to Generalized Anxiety Disorder in a Patient With Acute Coronary Syndrome and Normal Coronary Arteries. Clinical Nuclear Medicine **JCR**, v. 41, p. 1-e487, 2016. **Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) ⁹ | [SCOPUS](#) ⁸

145

.

ROCHA, ALEXANDRE MARINS ; FERREIRA, SUZANE GARCIA ; NACIF, MARCELO SOUTO ; RIBEIRO, MARIO LUIZ ; FREITAS, MARCOS RAIMUNDO GOMES DE ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** . Speckle Tracking and Transthyretin Amyloid Cardiomyopathy. Arquivos Brasileiros de Cardiologia (Impresso) **JCR**, v. 108, p. 21-20, 2016.
Citações: [WEB OF SCIENCE](#) 6 | [SCOPUS](#) 6

146

.

COSTA, JEAN ALLAN ; ALMEIDA, MARIA LUCIA PEREIRA ; ESTRADA, TEREZA CRISTINA DUQUE ; WERNECK, GUILHERME LOBOSCO ; ROCHA, ALEXANDRE MARINS ; ROSA, MARIA LUIZA GARCIA ; RIBEIRO, MARIO LUIZ ; **Mesquita, Claudio Tinoco** . Utility of Ultraportable Echocardiography in the Preoperative Evaluation of Noncardiac Surgery. Arquivos Brasileiros de Cardiologia **JCR**, v. 107, p. 420-428, 2016.

147

.

Mesquita, Cláudio Tinoco. International Journal of Cardiovascular Sciences and the Scientific Production in Cardiology in Latin America. International Journal of Cardiovascular Sciences, v. 29, p. 156-157, 2016.

148

.

BORGES, LEONARDO SILVA ROEVER ; **Mesquita, Claudio Tinoco** . Clinical Applications and Methods of Intravascular Imaging of Atherosclerosis. International Journal of Cardiovascular Sciences, v. 29, p. 223-232, 2016.

149

.

ALMEIDA, RENATA GUDERGUES PEREIRA, DE ; MACACIEL, JULIANA DOS SANTOS ; SANTOS, ERICO ARAUJO REIS ; GARCIA, THIAGO CALVET CAVALCANTI ; HASHIMOTO, ANASTACIA MIDORI ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** . Cardiovascular Semiotics: The Personalities Behind the Eponyms. International Journal of Cardiovascular Sciences, v. 29, p. 396-406, 2016.

150

.

AMORIM, BÁRBARA JUAREZ ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** . Guideline for Rest and Stress Myocardial Perfusion Scintigraphy. International Journal of Cardiovascular Sciences, v. 29, p. 243-247, 2016.

151

.

CORDEIRO, CAIO PASSOS ; POZZATTI, RODRIGO ROITMAN ; FERREIRA, SUZANE GARCIA ; FREITAS, MARCELLA SEVERIANO DE ; ROCHA, ALEXANDRE MARINS ; RIBEIRO, MARIO LUIZ ; NASCIMENTO,

152

.

Mesquita, Cláudio Tinoco. Excess Diagnosis in Cardiology: the
Overdiagnosis Issue. International Journal of Cardiovascular Sciences,
v. 28, p. 163-164, 2015.

153

.

MOCARZEL, LUIS OTÁVIO CARDOSO ; LANZIERI, PEDRO GEMAL ;
MONTES, RICARDO AZÉDO ; GISMONDI, RONALDO ALTENBURG
ODEBRECHT CURI ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** . Systemic Lupus
Erythematosus: Review of Cardiovascular Aspects. International
Journal of Cardiovascular Sciences, v. 28, p. 251-261, 2015.

154

.

Mesquita, Cláudio Tinoco. Choosing Wisely: Decision Making
and Scientific Evidence. International Journal of Cardiovascular
Sciences, v. 28, p. 265-267, 2015.

155

.

PEIX, AMALIA ; **Mesquita, Claudio Tinoco** ; PAEZ, DIANA ;
PEREIRA, CARLOS CUNHA ; [Felix, Renata](#) ; GUTIERREZ, CLAUDIA ;
JAIMOVICH, RODRIGO ; IANNI, BARBARA MARIA ; SOARES, JOSE ;
OLAYA, PASTOR ; RODRIGUEZ, MA. VICTORIA ; FLOTATS, ALBERT ;
GIUBBINI, RAFFAELE ; TRAVIN, MARK ; GARCIA, ERNEST V. . Nuclear
medicine in the management of patients with heart failure. Nuclear
Medicine Communications **JCR**, v. ` , p. 1, 2014. **Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) 23 | [SCOPUS](#) 24

156

.

SOARES-FILHO, GASTÃO L.F. ; [Machado, Sergio](#) ; Arias-Carrión,
Oscar ; SANTULLI, GAETANO ; **MESQUITA, CLAUDIO T.** ; COSCI,
FIAMMETTA ; SILVA, ADRIANA C. ; [Nardi, Antonio E.](#) . Myocardial
Perfusion Imaging Study of CO2-Induced Panic Attack. The American
Journal of Cardiology **JCR**, v. 113, p. 384-388, 2014. **Citações:**
[WEB OF SCIENCE](#) 7 | [SCOPUS](#) 9

157

.

FERNANDES, IGOR A. ; VIANNA, LAURO C. ; FREITAS, RAPHAEL
A. ; MIRANDA, SANDRA MARINA ; [Mesquita, Evandro Tinoco](#) ;
Mesquita, Claudio Tinoco ; DA NOBREGA, ANTONIO CLAUDIO
LUCAS . Statin therapy and cardiac sympathetic activity in patients with
heart failure: A 123Iodine-metaiodobenzylguanidine myocardial
scintigraphy study. International Journal of Cardiology (Print) **JCR**, v. 2,
p. 2014, 2014. **Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) 3 | [SCOPUS](#) 1

158

LEITE, MARCO ANTONIO ARAUJO ; [NASCIMENTO, OSVALDO J. M.](#) ; PEREIRA, JOÃO SANTOS ; AMARAL, CLAYTON ; **Mesquita, Cláudio T.** ; [Azevedo, Jader C.](#) ; BRITO, ADRIANA S. X. DE ; PEDRAS, FELIPE VILLELA . Cardiac 123I-MIBG uptake in de novo Brazilian patients with Parkinson's disease without clinically defined dysautonomia. Arquivos de Neuro-Psiquiatria (Impresso) **JCR**, v. 72, p. 430-434, 2014. **Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) 3 | [SCOPUS](#) 4

159

OLIVEIRA, ANDERSON DE ; REZENDE, MARIA FERNANDA ; CORRÊA, RENATO ; MOUSINHO, RODRIGO ; [AZEVEDO, Jader Cunha](#) ; MIRANDA, SANDRA MARINA ; OLIVEIRA, ALINE RIBEIRO ; GUTTERRES, RICARDO FRAGA ; [Mesquita, Evandro Tinoco](#) ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** . Applicability of the Appropriate use Criteria for Myocardial Perfusion Scintigraphy. Arquivos Brasileiros de Cardiologia (Impresso) **JCR**, v. 1, p. 1-2, 2014. **Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) 5 | [SCOPUS](#) 3

160

MIRANDA, SANDRA MARINA R. ; MOSCAVITCH, SAMUEL DATUM ; PEREIRA, SABRINA B. ; DE AZEVEDO, JADER C. ; MESSIAS, LEANDRO R. ; RODRIGUES, RONALDO C. ; [Mesquita, Evandro T.](#) ; RIBEIRO, GEORGINA S. ; **MESQUITA, CLAUDIO T.** . Heart failure patients with B1-adrenoreceptor polymorphisms have augmented carvedilol response as detected by cardiac I123-MIBG scintigraphy. International Journal of Cardiology (Print) **JCR**, v. 177, p. 111-113, 2014. **Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) 2 | [SCOPUS](#) 2

161

[Felix, Renata Christian Martins](#) ; GOUVEA, C. M. ; [CARNEIRO, M. P.](#) ; **Mesquita, Cláudio T.** ; **MESQUITA, CLAUDIO T.** . Tomografia Computadorizada por Emissão de Pósitrons nas Doenças Cardiovasculares Inflamatórias. ABC imagem cardiovascular, v. 27, p. 249-259, 2014.

162

MESQUITA, CLAUDIO T... Visibilidade Científica e o International Journal of Cardiovascular Sciences. Revista Brasileira de Cardiologia, v. 27, p. 306-307, 2014.

163

MESQUITA, CLAUDIO T... TEMPO DE MUDAR. Revista Brasileira de Cardiologia, v. 27, p. 238-239, 2014.

164

165

.

LEAL, F. P. ; **MESQUITA, C. T.** ; F JUNIOR, D. S. ; AZEVEDO, J. C. ; MOCARZEL, K. S. F. ; MIRANDA, S. M. R. . Isquemia Miocárdica Extensa em Mulher Jovem com Lúpus Eritematoso Sistêmico. Revista Brasileira de Cardiologia, v. 27, p. <http://www.rbco>, 2014.

166

.

Azevedo, Jader Cunha de ; REIS, BRUNO CEZARIO COSTA ; BARRETO, NATHALIA MONERAT P.B. ; F. JUNIOR, DIOGENES S. ; PREZOTTI, LAIS S. ; PROCACI, VICTOR REBELO ; OCTAVIANO, VIVIAN WERNECK ; VOLSCHAN, ANDRE ; [Mesquita, Evandro Tinoco](#) ; **Mesquita, Claudio Tinoco** . BNP was Associated with Ischemic Myocardial Scintigraphy and Death in Patients at Chest Pain Unit. Arquivos Brasileiros de Cardiologia (Impresso) **JCR**, v. 104, p. 16-23, 2014. **Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) 9 | [SCOPUS](#) 6

167

.

[AZEVEDO, Jader Cunha](#) ; [FERREIRA JUNIOR, D. S.](#) ; [VIEIRA, F. C.](#) ; PREZOTTI, L. S. ; SIMOES, L. S. ; NACIF, M. S. ; ROCHITTE, C. E. ; [OLIVEIRA JUNIOR, Amarino Carvalho](#) ; [Mesquita, Evandro T](#) ; **MESQUITA, C. T.** . Correlation between Myocardial Scintigraphy and CT Angiography in the Evaluation of Coronary Disease. Arquivos Brasileiros de Cardiologia (Impresso) **JCR**, v. 100, p. 238-245, 2013. **Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) 1

168

.

Mesquita, Claudio Tinoco; REIS, JADER COSTA DOS ; SIMÕES, LUCIANA SILVEIRA ; MOURA, EDUARDO CARDOSO DE ; RODRIGUES, GUSTAVO AMARANTE ; ATHAYDE, CAROLINA CUNTO DE ; [MACHADO, HUGO LIMA](#) ; LANZIERI, PEDRO GEMAL . Digital Stethoscope as an Innovative Tool on the Teaching of Auscultatory Skills. Arquivos Brasileiros de Cardiologia (Impresso) **JCR**, v. 100, p. 187-189, 2013. **Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) 15 | [SCOPUS](#) 13

169

.

[Luana, Amorim](#) ; [ANDRADE, M.](#) ; Rodrigues, Ronaldo Campos ; [AZEVEDO, Jader Cunha](#) ; OLIVEIRA, A. R. N. ; Miranda, Sandra Marina Ribeiro de ; Messias, Leandro Rocha ; **Mesquita, Claudio Tinoco** . Relação entre Diagnóstico de Enfermagem e Qualidade de Vida em Pacientes com Insuficiência Cardíaca. Revista Brasileira de Cardiologia, v. 26, p. 40-44, 2013.

170

.

MONTERA, M.W. ; [MESQUITA, E.T.](#) ; COLAFRANCESCHI, A.S. ; OLIVEIRA JUNIOR, A.M. ; RABISCHOFFSKY, A. ; IANNI, B.M. ; ROCHITTE, C.E ; [MADY, C.](#) ; **MESQUITA, C.T.** ; AZEVEDO, C.F. ; BOCCHI, E.A. ; SAAD, E.B. ; BRAGA, F.G.M. ; FERNANDES, F. ;

171

.

Miranda, Sandra M. ; MOSCAVITCH, SAMUEL D. ; CARESTIATO, LARISSA R. ; [FELIX, RENATA M.](#) ; RODRIGUES, RONALDO C. ; MESSIAS, LEANDRO R. ; [Azevedo, Jader C.](#) ; NOBREGA, ANTONIO CLAUDIO L. ; [Mesquita, Evandro Tinoco](#) ; **Mesquita, Claudio Tinoco** . Cardiac I123-MIBG Correlates Better than Ejection Fraction with Symptoms Severity in Systolic Heart Failure. Arquivos Brasileiros de Cardiologia (Impresso) **JCR**, v. 101, p. 4-8, 2013. **Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) 7 | [SCOPUS](#) 7

172

.

MEDINA, EDHELMIRA LIMA ; [LOQUES FILHO, ORLANDO](#) ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** . Health Social Networks as Life Support Groups for Patients With Cardiovascular Diseases. Arquivos Brasileiros de Cardiologia (Impresso) **JCR**, v. 101, p. 39-45, 2013. **Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) 11 | [SCOPUS](#) 9

173

.

Vianna, Bernardo S ; [CORREA, N. L.](#) ; [AZEVEDO, J. C.](#) ; Gustavo Borges Barbirato ; Santos, Talita B. P. dos ; BARLETE, A. ; [SANTOS, T.](#) ; [REZENDE, M. F.](#) ; CAVALCANTI, M. F. ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** ; [GALVAO-ALVES, J.](#) . Gastroparesia: uso da cintilografia para diagnóstico e quantificação. Jornal Brasileiro de Medicina, v. 101, p. 56-57, 2013.

174

.

MIRANDA, S. M. R. ; MOSCAVITCH, S. D. ; CATESTIATO, L. R. ; [FELIX, R. M.](#) ; RODRIGUES, R. C. ; MESSIAS, L. R. ; [AZEVEDO, J. C.](#) ; [NOBREGA, A. C. L.](#) ; [MESQUITA, E. T.](#) ; **MESQUITA, C. T.** . O I123-MIBG Cardíaco se Correlaciona Melhor do que a Fração de Ejeção com a Gravidade dos Sintomas na Insuficiência Cardíaca Sistólica. Arquivos Brasileiros de Cardiologia (Impresso) **JCR**, v. 101, p. 4-8, 2013. **Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) 3

175

.

Messias, Leandro Rocha ; [CARREIRA, MARIA ANGELA M. DE QUEIROZ](#) ; MIRANDA, SANDRA MARINA MARINA ; Azevedo, Jader Cunha de ; [BENAYON, PAULA CARDOSO](#) ; Rodrigues, Ronaldo Campos ; [MAROSTICA, ELISABETH](#) ; [Mesquita, Evandro Tinoco](#) ; **Mesquita, Claudio Tinoco** . Do Interleukin-1 β Levels Correlate with MIBG and Exercise Parameters in Heart Failure?. Arquivos Brasileiros de Cardiologia (Impresso) **JCR**, v. 100, p. 09-13, 2013. **Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) 3 | [SCOPUS](#) 3

176

.

Messias, Leandro Rocha ; Gava, Isabela Ambrósio ; [CARREIRA, M. A.](#) ; [AZEVEDO, Jader Cunha](#) ; [MIRANDA, S.](#) ; Rodrigues, Ronaldo

177

.

Soares-Filho, Gastão LF ; [Mesquita, Claudio T](#) ; [Mesquita, Evandro T](#) ; Arias-Carrión, Oscar ; [Machado, Sergio](#) ; González, Manuel M ; Valença, Alexandre ; Nardi, Antonio E . Panic attack triggering myocardial ischemia documented by myocardial perfusion imaging study. A case report. International Archives of Medicine, v. 5, p. 24, 2012. **Citações:** [SCOPUS](#) 8

178

.

BARACHI, LAIZ BONIZIOLLI ; BARBOSA, FLÁVIA CANDOLO PUPO ; MOSCAVITCH, SAMUEL-DATUM ; PILON, BARBARA CONTARATO ; PISSINATI, GABRIELA VESCOVI ; [Mesquita, Evandro Tinoco](#) ; [Mesquita, Cláudio Tinoco](#) ; SANTOS, MARCUS VINICIUS . Uso inapropriado da ecocardiografia transtorácica, segundo recomendações da SBC. Arquivos Brasileiros de Cardiologia (Impresso) [JCR](#), v. 99, p. 952-955, 2012. **Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) 1 | [SciELO](#) 4 | [SCOPUS](#) 2

179

.

COTRADO, A. C. ; [REZENDE, M. F.](#) ; VIANNA, B. S. L. ; RODRIGUES, R. ; CAVALCANTE, M. F. H. ; CARNEIRO, M. C. G. ; Azevedo, Jader Cunha de ; [FELIX, Renata C.m](#) ; [CORREA, N. L.](#) ; [Mesquita, Evandro Tinoco](#) ; SANTOS, M. V. J. ; [MÉSQUITA, C. T.](#) ; [GALVAO-ALVES, J.](#) . Tumor Secretor de catecolamina negativo para cintilografia com 123Iodo MIBG. Jornal Brasileiro de Medicina, v. 100, p. 59-62, 2012.

180

.

Oliveira, Anderson ; [Meguerian, Berdj Aram](#) ; [Mesquita, Cláudio Tinoco](#) . Influência das características mamárias na cintilografia miocárdica pelo método Monte Carlo. Arquivos Brasileiros de Cardiologia (Impresso) [JCR](#), v. 96, p. 08-12, 2011. **Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) 2 | [SCOPUS](#) 2

181

.

Messias, Leandro Rocha ; [Carreira, Maria Ângela M. de Queiroz](#) ; Miranda, Sandra Marina Ribeiro de ; Azevedo, Jader Cunha de ; Gava, Isabela Ambrósio ; Rodrigues, Ronaldo Campos ; Maróstica, Elizabeth ; [Nóbrega, Antônio Cláudio Lucas da](#) ; [Mesquita, Claudio Tinoco](#) . Relação entre imagem adrenérgica cardíaca e teste ergométrico na insuficiência cardíaca. Arquivos Brasileiros de Cardiologia (Impresso) [JCR](#), v. 96, p. 370-376, 2011. **Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) 8 | [SCOPUS](#) 8

182

.

Moreira, Rodrigo de Carvalho ; [Haddad, Andréa Ferreira](#) ; [Silva, Suzana Alves](#) ; Souza, André Luiz Silveira ; Tuche, Fábio Antônio Abrantes ; Oliveira, Mônica Amorim de ; [Mesquita, Cláudio Tinoco](#) ; Rochitte, Carlos Eduardo ; [Borojevic, Radovan](#) ; [DOHMANN, Hans](#)

Fernando Rocha . Injeção intra-coronária de células tronco após infarto do miocárdio: subestudo da microcirculação. Arquivos Brasileiros de Cardiologia (Impresso) **JCR**, v. 97, p. 420-426, 2011. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** 18 | **SCOPUS** 20

183

.

Soares-Filho, Gastão L. ; Felix, Renata C. ; Azevedo, Jader C. ; **Mesquita, Cláudio T.** ; Mesquita, Evandro T. ; Valença, Alexandre M. ; Nardi, Antonio E. . Broken Heart or Takotsubo Syndrome: Support for the neurohumoral hypothesis of stress cardiomyopathy. Progress in Neuro-Psychopharmacology & Biological Psychiatry **JCR**, v. 34, p. 247-249, 2010. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** 7 | **SCOPUS** 10

184

.

Barbirato, Gustavo Borges ; Félix, Renata ; Azevedo, Jader Cunha de ; Corrêa, Patrícia Lavatori ; Nóbrega, Antônio Claudio Lucas de ; Coimbra, Alexandre ; Volschan, André ; Mesquita, Evandro Tinoco ; DOHMANN, Hans Fernando Rocha ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** . Prevalência de isquemia induzida por estresse mental. Arquivos Brasileiros de Cardiologia (Impresso) **JCR**, v. 94, p. 321-327, 2010. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** 5 | **SCOPUS** 5

185

.

Miranda, Sandra Marina Ribeiro de ; Mesquita, Evandro Tinoco ; Dohmann, Hans Fernando da Rocha ; AZEVEDO, Jader Cunha ; Barbirato, Gustavo Borges ; Freire, Fabiano de Lima ; Ribeiro, Mário Luiz ; Nóbrega, Antonio Cláudio Lucas da ; Coimbra, Alexandre ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** . Efeito do carvedilol a curto prazo na atividade simpática cardíaca pela cintilografia com 123I-MIBG. Arquivos Brasileiros de Cardiologia (Impresso) **JCR**, v. 94, p. 328-332, 2010. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** 2 | **SCOPUS** 3

186

.

BARBOSA, F. C. P. ; Mesquita ET ; SALGADO, A. A. ; **MESQUITA, C. T.** . Qualidade em Cardioimagem: critérios de appropriateness aplicados à ecocardiografia. Revista Brasileira de Cardiologia, v. 23, p. 185-196, 2010.

187

.

CF, Gravina ; ROSA, R. F. ; FRANKEN, R. A. ; FREITAS, E. V. ; LIEBERMAN, A. ; **MESQUITA, C. T.** . II Diretrizes em Cardiogeriatría da Sociedade de Cardiologia. Arquivos Brasileiros de Cardiologia (Impresso) **JCR**, v. 95, p. 1-112, 2010. **Citações:** **SCOPUS** 2

188

.

MESSIAS, L. ; CARREIRA, M. A. ; MAROSTICA, E. ; **MESQUITA, C. T.** . Avaliação de Disautonomia nos Pacientes com Insuficiência Cardíaca através de Teste de Esforço. Revista Brasileira de Cardiologia Invasiva, v. 23, p. 244-250, 2010.

Mesquita, Cláudio Tinoco; Pessoa, Maria Carolina Pinheiro ; Vasconcelos, Paulo Pontes ; Oliveira Júnior, Amarino Carvalho ; DOHMANN, Hans Fernando Rocha ; Reis, Adair Gomes dos ; Fonseca, Lea Mirian Barbosa da . Função ventricular após cirurgia de revascularização: Gated SPECT comparado à ressonância cardíaca. Arquivos Brasileiros de Cardiologia (Impresso) **JCR**, v. 92, p. 327-333, 2009. **Citações: SCOPUS** 2

Barbirato, Gustavo Borges ; Azevedo, Jader Cunha de ; Felix, Renata Christian Martins ; CORRÊA, Patricia Lavatori ; Volschan, André ; Viegas, Monica ; Pimenta, Lucia ; DOHMANN, Hans Fernando Rocha ; Mesquita, Evandro Tinoco ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** . Uso da cintilografia miocárdica em repouso durante dor torácica para descartar infarto agudo do miocárdio. Arquivos Brasileiros de Cardiologia (Impresso) **JCR**, v. 92, p. 269-274, 2009. **Citações: SciELO** 10 | **SCOPUS** 3

Montera, Marcelo Westerlund ; Drumond, Cantídio ; Takiya, Cristina ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** ; Dohmann, Hans Fernando R. ; Mady, Charles . Correlação do colágeno intersticial miocárdico do septo do ventrículo direito com a função ventricular em pacientes com cardiomiopatia isquêmica. Arquivos Brasileiros de Cardiologia **JCR**, v. 92, p. 54-62, 2009. **Citações: SCOPUS** 4

Mesquita, Cláudio Tinoco; Sousa, André L. S. ; Félix, Renata M. ; Mattos, Nelson D. ; Azevedo, Jader C. ; Duarte, Enio P. ; Barbirato, Gustavo B. ; Salgado, Constantino G. ; Dohmann, Hans F. . Dissociation between myocardial perfusion scintigraphy and angiographic findings explained by intravascular ultrasonography. European Journal of Nuclear Medicine and Molecular Imaging **JCR**, v. 36, p. 10.1007/s00259-, 2009.

Azevedo, Jader C. ; Barbirato, Gustavo B. ; Félix, Renata C. ; Correa, Patricia L. ; Volschan, André ; Feldman, Cláudio ; Feldman, José ; Dohmann, Hans F. ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** . Rapid assessment of rest myocardial ischaemia in the Chest Pain Unit. European Journal of Nuclear Medicine and Molecular Imaging **JCR**, v. 36, p. 10.1007/s00259-, 2009.

Silva, Suzana A. ; Sousa, André L. S. ; Haddad, Andrea F. ; Azevedo, Jader C. ; Soares, Vinício E. ; Peixoto, Cíntia M. ; Soares, Ana J. S. ; Issa, Aurora F. C. ; Felipe, Luis Renato V. ; Branco, Rodrigo V. C. ; Addad, João A. ; Moreira, Rodrigo C. ; Tuche, Fabio A. A. ; **Mesquita, Cláudio T.** ; Drumond, Cristina C. O. ; Junior, Amarino O. ; Rochitte, Carlos E. ; Luz, José H. M. ; Rabischoffsky, Arnaldo ; Nogueira, Fernanda B. ; et.al . Autologous Bone-Marrow Mononuclear

195

.

Silva, Livia Maria Lima da ; [Barbirato, Gustavo Borges](#) ; Drumond Neto, Cantídio ; [Nóbrega, Antonio Claudio Lucas da](#) ; Coimbra, Alexandro ; **Mesquita, Claudio Tinoco** . Cintilografia miocárdica com estresse mental na investigação de dor torácica. Arquivos Brasileiros de Cardiologia (Impresso) **JCR**, v. 93, p. e63-e65, 2009. **Citações:** [SCOPUS](#) 6

196

.

Nogueira, Fernanda Belloni dos Santos ; [Silva, Suzana Alves](#) ; [Haddad, Andrea Ferreira](#) ; Peixoto, Cintia M. ; [Carvalho, Rodrigo Moreira de](#) ; [Tuche, Fabio Antonio A.](#) ; Soares, Vinício Elia ; Sousa, André Luiz Silveira ; Rabischoffsky, Arnaldo ; **Mesquita, Claudio Tinoco** ; [Borojevic, Radovan](#) ; [DOHMANN, Hans Fernando Rocha](#) . Função sistólica de pacientes com infarto miocárdico submetidos a transplante autólogo da medula óssea. Arquivos Brasileiros de Cardiologia (Impresso) **JCR**, v. 93, p. 374-379, 2009. **Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) 13 | [SciELO](#) 5 | [SCOPUS](#) 1

197

.

Teixeira, Hamilton Nenrod Pereira ; [Mesquita, Evandro Tinoco](#) ; Ribeiro, Mário Luiz ; Bazin, Anna Ricordi ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** ; Teixeira, Manuel Pereira ; Pellegrini, Rafael da Cunha ; [Nóbrega, Antonio Claudio Lucas da](#) . Estudo da reatividade vascular em portadores de HIV com e sem uso de inibidor de protease. Arquivos Brasileiros de Cardiologia (Impresso) **JCR**, v. 93, p. 367, 2009. **Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) 11 | [SCOPUS](#) 2

198

.

[MIRANDA, S. M. R.](#) ; [MESQUITA, E. T.](#) ; [DOHMANN, H. J.](#) ; [AZEVEDO, J. C.](#) ; [BARBIRATO, G. B.](#) ; [RIBEIRO, M. L.](#) ; [NOBREGA, A. C. L.](#) ; [COIMBRA, A. S.](#) ; **MESQUITA, C. T.** . Efeito do Carvedilol a Curto Prazo na Atividade Simpática Cardíaca pela Cintilografia com 123I-MIBG. Arquivos Brasileiros de Cardiologia (Impresso) **JCR**, v. 94, p. 308, 2009. **Citações:** [SCOPUS](#) 3

199

.

Schmidt, S ; CORREA, Patricia Lavatori ; Tolentino, JC ; [DOHMANN, Hans Fernando Rocha](#) ; [FELIX, Renata C.m](#) ; [Gustavo Borges Barbirato](#) ; Boechat Y ; Cabral H ; **MESQUITA, C. T.** . Value of combining activated brain FDG-PET and cardiac MIBG for the differential diagnosis of dementia: differentiation of dementia with Lewy bodies and Alzheimer disease when the diagnoses based on clinical and neuroimaging criteria are difficult. Clinical Nuclear Medicine **JCR**, v. 33, p. 398-401, 2008. **Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) 23 | [SCOPUS](#) 27

200

.

MESQUITA, C. T.; [FELIX, Renata C.m](#) ; [AZEVEDO, Jader Cunha](#) ; [Gustavo Borges Barbirato](#) ; [DOHMANN, Hans Fernando Rocha](#) ; [José Galvão-Alves](#) ; Marta Galvão . Cintilografia na avaliação dos distúrbios motores e gastroesofagianos. Anais da Academia Nacional de Medicina, v. 179, p. 21-28, 2008.

201

.

[José Galvão-Alves](#) ; Marta Galvão ; **MESQUITA, C. T.** . Doença Inflamatória Intestinal - Atividade da Doença. Como Avaliar?. Jornal Brasileiro de Gastroenterologia, v. 8, p. 117-120, 2008.

202

.

Azevedo, Jader Cunha de ; [Félix, Renata Christian Martins](#) ; Corrêa, Patrícia Lavatori ; [Barbirato, Gustavo Borges](#) ; [Dohmann, Hans Fernando da Rocha](#) ; Silva, Paulo Roberto Dutra da ; [Mesquita, Evandro Tinoco](#) ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** . Prognóstico em médio prazo da cintilografia de perfusão miocárdica de estresse na unidade de dor torácica. Arquivos Brasileiros de Cardiologia **JCR**, v. 88, p. 602-610, 2007.
Citações: [WEB OF SCIENCE](#) 8 | [SciELO](#) 24 | [SCOPUS](#) 9

203

.

[MATTOS, M. A.](#) ; HADLICH, M. ; Mattos, C.E. ; [Rocha AS](#) ; **MESQUITA, C. T.** ; Nunes E. . Angina pectoris in a young athlete with anomalous coronary artery. Revista Portuguesa de Cardiologia **JCR**, v. 26, p. 1073-1076, 2007.

204

.

LX, Moulin ; **MESQUITA, C. T.** ; Baccarini, Neto R ; Lima M.B. . Familial isolated primary hyperparathyroidism--description and analyses of six cases. Arquivos Brasileiros de Endocrinologia & Metabologia **JCR**, v. 51, p. 1544-1550, 2007. **Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) 2 | [SCOPUS](#) 1

205

.

CORREA, Patricia Lavatori ; [FELIX, Renata C.m](#) ; [DOHMANN, Hans Fernando Rocha](#) ; [Gustavo Borges Barbirato](#) ; [AZEVEDO, Jader Cunha](#) ; Gonzales C ; Falcao CH ; **MESQUITA, C. T.** . Assessment of Intra-arterial Injected Autologous Bone Marrow Mononuclear Cell Distribution by Radioactive Labeling in Acute Ischemic Stroke. Clinical Nuclear Medicine **JCR**, v. 32, p. 839-841, 2007. **Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) 55 | [SCOPUS](#) 61

206

.

[AZEVEDO, Jader Cunha](#) ; **MESQUITA, C. T.** ; CORREA, Patricia Lavatori ; [FELIX, Renata C.m](#) ; [Gustavo Borges Barbirato](#) ; Cristina Cavalcanti . Avaliação In Vivo da Distribuição das Células Autólogas Mononucleares da Medula Ossea no Tecido Miocárdico Infartado através da Marcação com 99mTc-HMPAO. Revista da SOCERJ, v. 19, p. 201-207, 2006.

207

.

FELIX, Renata C.m ; CORREA, Patricia Lavatori ; AZEVEDO, Jader Cunha ; DOHMANN, Hans Fernando Rocha ; MESQUITA ET ; MESQUITA, C. T. . Impacto clínico da Tomografia por Emissão de Pósitrons realizada pelo sistema de coincidência com FDG-18F, na conduta terapêutica de pacientes com cardiopatia isquêmica pós-infarto do miocárdio. Arquivos Brasileiros de Cardiologia JCR, v. 82, p. 337-345, 2006. Citações: SCOPUS 2

208

.

ASSAD, J. A. R. ; DOHMANN, Hans Fernando Rocha ; MESQUITA, C. T. ; SILVA, S. A. ; Souza ALS ; CORREA, Patricia Lavatori ; Haddad A ; TUCHE, F. ; AZEVEDO, Jader Cunha ; FELIX, Renata C.m ; BOROJEVIC, R. . Estudo Prospectivo, Randomizado do Transplante de Células Mononucleares Originadas na Medula Ossea em Pacientes com Infarto do Miocárdio pela Técnica Percutânea Intracoronária. Revista Brasileira de Cardiologia Invasiva, v. 14, p. 30-39, 2006.

209

.

MESQUITA, C. T.. A Arte nas Características Operacionais de um Teste. Revista da SOCERJ, v. 19, p. 123-123, 2006.

210

.

CORREA, Patricia Lavatori ; FELIX, Renata C.m ; AZEVEDO, Jader Cunha ; SILVA, Paulo R D ; CORTES, Denise ; OLIVEIRA JÚNIOR, Amarino Carvalho ; DOHMANN, Hans Fernando Rocha ; MESQUITA, C. T. . Gastrointestinal Bleeding Diagnosed by Red Blood Cell Scintigraphy in a Patient With Aortic Stenosis: A Case of Heyde Syndrome.. Clinical Nuclear Medicine JCR, USA, v. 30, n.4, p. 231-235, 2005. Citações: WEB OF SCIENCE 9 | SCOPUS 10

211

.

PESSOA, M. C. P. ; LIMA, R. S. L. ; MESQUITA, C. T. ; ALCANTARA, M. L. ; FONSECA, L. M. B. . Aspectos Cintilográficos da Perfusão Miocárdica no Bloqueio de Ramo Esquerdo: Correlação com a Ecocardiografia de Contraste. Revista da SOCERJ, v. 18, p. 336-341, 2005.

212

.

PORDEUS, V. ; TOSTES, A. ; MESQUITA, C. T. ; MADY, C. ; MESQUITA ET . Insuficiência renal aguda após uso de imunoglobulina intravenosa para tratamento de miocardite. Arquivos Brasileiros de Cardiologia JCR, v. 84, p. 167-169, 2005.

213

.

MESQUITA, C. T.; Nóbrega, Antonio Claudio Lucas da . Miocardiopatia adrenérgica: o estresse pode causar uma cardiopatia

214

.

★ **MESQUITA, C. T.**; CORREA, Patricia Lavatori ; **FELIX, Renata C.m** ; **AZEVEDO, Jader Cunha** ; **SILVA, S. A.** ; Cristina Cavalcanti ; **BOROJEVIC, R.** ; **DOHMANN, Hans Fernando Rocha** . Autologous bone marrow mononuclear cells labeled with Tc-99m hexamethylpropylene amine oxime scintigraphy after intracoronary stem cell therapy in acute myocardial infarction. Journal of Nuclear Cardiology **JCR**, v. 12, p. 610-613, 2005. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** 19 | **SCOPUS** 18

215

.

DOHMANN, Hans Fernando Rocha ; PERIN, E. ; **SILVA, Paulo R D** ; **SILVA, S. A.** ; **MESQUITA, C. T.** ; WILLERSON, J. T. ; **BOROJEVIC, R.** . Transendocardial autologous bone marrow mononuclear cell injection in ischemic heart failure: postmortem anatomicopathologic and immunohistochemical findings.. Circulation (New York) **JCR**, v. 112, p. 521-526, 2005. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** 68 | **SCOPUS** 83

216

.

DOHMANN, Hans Fernando Rocha ; PERIN, E. ; **SILVA, S. A.** ; **MESQUITA, C. T.** ; **BOROJEVIC, R.** . Sustained improvement in symptoms and exercise capacity up to six months after autologous transendocardial transplantation of bone marrow mononuclear cells in patients with severe ischemic heart disease. Arquivos Brasileiros de Cardiologia **JCR**, v. 84, p. 360-366, 2005. **Citações:** **SciELO** 10 | **SCOPUS** 8

217

.

★ Perin, E. C. ; **MESQUITA, C. T.** . Improved Exercise Capacity and Ischemia 6 and 12 Months After Transendocardial Injection of Autologous Bone Marrow Mononuclear Cells for Ischemic Cardiomyopathy. Circulation (New York) **JCR**, v. 110, n.II, p. II-213-II-218, 2004. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** 273 | **SCOPUS** 352

218

.

★ **MESQUITA, C. T.**; PERIN, E. ; **DOHMANN, Hans Fernando Rocha** ; WILLERSON, J. T. ; **BOROJEVIC, R.** . Catheter-based transendocardial delivery of autologous bone-marrow-derived mononuclear cells in patients listed for heart transplantation.. Texas Heart Institute Journal **JCR**, EUA, v. 31, n.3, p. 214-219, 2004. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** 58 | **SCOPUS** 72

219

.

MESQUITA, C. T.; **FELIX, Renata C.m** . Túnel do Tempo. Arquivos Brasileiros de Cardiologia **JCR**, v. 82, p. 8206, 2004.

220

.

★ **MESQUITA, C. T.** Transendocardial autologous Bone-Marrow Cell Transplant in Severe, Chronic Ischemic Heart Failure. Circulation (New York) **JCR**, Rio de Janeiro, p. 00-00, 2003.

221

.

MESQUITA, C. T. Diagnóstico clínico versus confirmação patológica de embolia pulmonar fatal em pacientes hospitalizados. Arquivos Brasileiros de Cardiologia **JCR**, Rio de Janeiro, v. 73, n.3, p. 251-254, 1999. **Citações:** **SCOPUS** 3

222

.

Mesquita ET ; Mesquita, Cláudio Tinoco . Estratégias na Luta Contra o Ataque Cardíaco Passado e Presente. Revista da SOCERJ, v. 12, p. 370-374, 1999.

223

.

ROCHA, R. M. ; Mesquita, Cláudio Tinoco ; ALBUQUERQUE, D. C. . Marcadores Bioquímicos de Necrose e Inflamação. Revista da SOCERJ, v. 11, p. 300-306, 1998.

224

.

MESQUITA, C. T. Unidade de dor torácica - proposta de protocolo. Ars Curandi Cardiologia, Rio de Janeiro, v. 19, n.6, p. 19-25, 1997.

225

.

MESQUITA, C. T. Pulso venoso jugular. Ars Curandi Cardiologia, Rio de Janeiro, v. 19, n.5, p. 10-15, 1997.

226

.

MESQUITA, C. T. Residência médica. Ars Curandi Cardiologia, Rio de Janeiro, v. 18, n.6, p. 5-8, 1996.

227

.

MESQUITA, C. T. Farmacocinética e farmacodinâmica da digoxina com conclusões objetivas para prática médica. Revista da Sociedade Brasileira de Cardiologia do Estado do Rio de Janeiro, RIO de Janeiro, v. 8, n.2, p. 14-20, 1995.

PARETO JUNIOR, R. C. ; PINHEIRO, L. A. F. ; COSTA, A. M. ; SA JUNIOR, S. G. ; **MESQUITA, C. T.** ; VICTER, H. ; CARBALIDO, J. M. . A análise da correlação funcional/digoxinemia poderá ser útil na avaliação da resposta ao tratamento da insuficiência congestiva. Arquivos Brasileiros de Medicina, Rio de Janeiro, v. 67, n.6, p. 465-468, 1993.

MEsquita ET ; **Montera, MW** ; **MESQUITA, C. T.** . Hipertensão arterial na sala de emergência. Ars Curandi Cardiologia, Rio de Janeiro, v. 14, n.3, p. 34-42, 1992.

MESQUITA, C. T.. Agentes trombolíticos - estado atual da terapêutica cardiovascular. Revista Brasileira de Terapia Intensiva, Rio de Janeiro, v. 2, n.3, p. 45-51, 1990.

Livros publicados/organizados ou edições

1.

Mesquita, Cláudio Tinoco; REZENDE, MARIA FERNANDA . Nuclear Cardiology. 1. ed. Springer International Publishing, 2021. v. 1. 800p .

2.

VIVACQUA, R. ; **CARREIRA, M. A.** ; **MESQUITA, C. T.** ; RABISKCHÓFSKY, A. . Ergometria ? Ergoespirometria, Cintilografia e Ecocardiografia de Esforço. 2. ed. Rio de Janeiro: Atheneu, 2009. v. 1. 236p .

3.

★ **MESQUITA, C. T.**; FONSECA, Mirian . Medicina Nuclear aplicada à Cardiologia. 1. ed. São Paulo: Editora Atheneu, 2001. v. 1. 120p .

Capítulos de livros publicados

1.

LOPES, RAFAEL WILLAIN ; YAHIRO, DAVI SHUNJI ; **Mesquita, Cláudio T** . Fisiopatología y Classificación de la amiloidosis. In: Erick Alexanderson Rosas. (Org.). Amiloidosis Cardíaca. 1ed.Ciudad de Mexico: Editorial Moderno, 2024, v. 1, p. 8-16.

2.

SANTOS, H. V. S. ; FIGUEIREDO, R. T. ; JULIO JUNIOR, H. R. ; **T. Mesquita, Claudio** ; MONTEIRO, A. . BARREIRAS E LIMITAÇÕES EM IMPRESSÃO 3D PARA EQUIPAMENTOS MÉDICOS. In: Alexandra Monteiro. (Org.). BARREIRAS E LIMITAÇÕES EM IMPRESSÃO 3D PARA EQUIPAMENTOS MÉDICOS. 1ed.Rio de Janeiro: Rio de Janeiro, 2024, v. 1, p. 74-98.

3.

Mesquita, Cláudio Tinoco; BRANDÃO, SIMONE CRISTINA SOARES ; GLAVAM, A. P. . The Role of Nuclear Medicine in the Diagnosis of Amyloidosis. In: Xavier de Ávila, D.; Villacorta Junior, H.. (Org.). Amyloidosis and Fabry Disease. 1ed.Cham: Springer, 2023, v. 1, p. 1-40.

4.

ÁVILA, DIANE XAVIER DE ; Jardim, M.M. ; BITTENCOURT, M.I. ; Szor, R.S ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** ; **MESQUITA, E.T.** . Ilustrative Cases in Amyloidosis. In: Xavier de Ávila, D.; Villacorta Junior, H.. (Org.). Amyloidosis and Fabry Disease. 20ed.: , 2023, v. 1, p. 1-.

5.

SILVA, J. M. C. ; FERNANDES, F. A. ; BOTELHO, H. ; **Mesquita, Claudio T** ; CONCI, A. . Presenting a System to Aid on the Examination of the Scintigraphy Bone Analysis using DICOM Files. In: IWSSIP. (Org.). Systems, Signals and Image Processing: 28th International Conference, IWSSIP 2022. 1ed.: Springer International Publishing, 2022, v. 1527, p. 41-52.

6.

Mesquita, Claudio T. Medicina Nuclear em Geriatria. In: Elizabete Freitas, Lígia Py. (Org.). Tratado de Geriatria e Gerontologia. 5ed.Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2022, v. 1, p. 300-323.

7.

MESQUITA, CLÁUDIO TINOCO; NASCIMENTO, ERIVELTON ALESSANDRO DO . Cardiomiopatia Dilatada Idiopática (avaliação de dissincronismo). In: Eliza de Almeida Gripp; André Luiz Cerqueira de Almeida; Carlos Eduardo Rochitte. (Org.). Atlas de Multimodalidade em Imagem Cardiovascular. 1ed.São Paulo: Artmed, 2022, v. 1, p. 375-376.

8.

TINOCO MESQUITA, C; KER, W. S. . Papel da Medicina Nuclear na Insuficiência Cardíaca. In: José Albuquerque de Figueiredo Neto. (Org.). Insuficiência Cardíaca - DEIC-SBC. 1ed.Santana de Parnaíba: Editora Manole, 2022, v. 1, p. 116-122.

9.

Mesquita, Cláudio Tinoco; REZENDE, MARIA FERNANDA . Nuclear Cardiology and Coronavirus Disease 2019 (COVID-19) Pandemic. Nuclear Cardiology. 1ed.: Springer International Publishing, 2021, v. , p. 247-263.

10.

DE AZEVEDO, JADER CUNHA ; COSTA, FERNANDA SALOMÃO ;
Mesquita, Cláudio Tinoco . Acute Coronary Syndrome Evaluation with Nuclear Medicine in the Emergency Setting. Nuclear Cardiology. 1ed.: Springer International Publishing, 2021, v. , p. 709-721.

11.

MESQUITA, C. T.; REZENDE, MARIA FERNANDA . Radiofármacos no tratamento da dor oncológica. In: Eduardo Grossmann; Irimar de Paula Posso; Janaina Vall. (Org.). Tratado de Dor - Publicação da Sociedade Brasileira para Estudo da Dor - SBED. 1ed.Rio de Janeiro: Atheneu, 2017, v. 2, p. 100-115.

12.

LORENZO, A. ; **MESQUITA, C. T.** , APLICAÇÕES CLÍNICAS DA CINTILOGRAFIA DE PERFUSÃO MIOCÁRDICA. In: SOCERJ. (Org.). C@rdiologia: Prática Clínica. 1ed.rio de janeiro: SOCERJ - Sociedade de Cardiologia do Estado do Rio de Janeiro; 1 edition (June 30, 2012), 2012, v. 1, p. 1-10.

13.

Ribeiro, Mário Luiz ; **MESQUITA, C. T.** . MÉTODOS DE IMAGEM EM CARDIOONCOLOGIA. In: SÓCERJ. (Org.). C@rdiologia: Prática Clínica. 1ed.rio de janeiro: SOCERJ - Sociedade de Cardiologia do Estado do Rio de Janeiro; 1 edition (June 30, 2012), 2012, v. 1, p. 10-20.

14.

ANA CAMAROZANO ; LUIZ WEITZEL ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** . ASPECTOS DA ISQUEMIA E VIABILIDADE MIOCÁRDICA PELA CINTILOGRAFIA E PELO PET E COMPARAÇÃO COM OUTROS MÉTODOS. In: ANA CRISITNA CAMAROZANO; LUIZ HENRIQUE WEITZEL. (Org.). ECOCARDIOGRAFIA DE ESTRESSE E CONTRASTE. 2ed.RIO DE JANEIRO: REVINTER, 2012, v. , p. 200-215.

15.

MESQUITA, C. T.. As Fronteiras Tecnológicas da Medicina Moderna. In: Fátima Bayma de Oliveira e Istvan Karoly Kasznar. (Org.). Saúde, Previdência e Assistência Social - Desafios e Propostas Estratégicas. 5ed.Rio de Janeiro: Fundação Getúlio Vargas, 2010, v. 01, p. 267-280.

16.

MESQUITA, C. T.. Cintilografia Miocárdica. In: Ricardo Vivacqua da Cardoso da Costa; Maria Angela MAgalhães de Queiroz Carreira. (Org.). Ergometria: ergoespirometria, cintilografia e ecocardiografia de esforço. 1ed.Sao Paulo: Editora Atheneu, 2007, v. , p. 165-179.

17.

MESQUITA, C. T.. Avaliação Crítica de um Artigo Científico. In: Freitas, E.V.; Py, L.; Neri, A. L.; Cançado, F. A. X.C.; Gorzoni, M.L. ;

18.

MESQUITA, C. T.. Metodologia do trabalho científico. In: Freitas. (Org.). Tratdo de Geriatria e gerontologia. 1ed.Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan, 2002, v. 1, p. 207-240.

19.

MESQUITA, C. T.. Exames complementares na era da medicina baseada em evidências. In: Couta AA; Nani E.; Mesquista AT; Pinheiro LAUF; Romeo LJF. (Org.). Semilogia cardiovasculares. 1ed.São Paulo: Editora Atheneu, 2001, v. 1, p. 217-228.

20.

MESQUITA, C. T.. Medicina Nuclear. In: Couto AA. (Org.). Semilogia Cardiovascular. 1ed.São Paulo: Editora Atheneu, 2001, v. 1, p. 307-320.

21.

MESQUITA, C. T.. Endocardite infecciosa. In: Cláudio Tinoco Mesquita. (Org.). Emergências clínico-cardiológicas. 1ed.Rio de Janeiro: Revinter, 2000, v. 1, p. 311-330.

22.

MESQUITA, C. T.. Dor torácica. In: Martins; Souto. (Org.). manual de Emergências Médicas: diagnóstico e tratamento. 1ed.Rio de Janeiro: Livraria Revinter, 1998, v. 1, p. 21-28.

23.

MESQUITA, C. T.. Insuficiência cardíaca aguda. In: Porto. (Org.). Doenças do Coração - prevenção e tratamento. 1ed.Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan, 1998, v. 1, p. 23-28.

Textos em jornais de notícias/revistas

1.

TINOCO MESQUITA, C; NEVES, C. . Aneurisma da aorta, como de Otaviano Costa, pode ser encontrado em cerca de 2% da população acima de 50 anos. Revista Quem, Rio de Janeiro, p. 1 - 2, 23 jul. 2024.

2.

TINOCO MESQUITA, C. Viver em áreas de conflito, como a Ucrânia, afeta o coração. Veja Saúde, Rio de Janeiro, p. 1 - 3, 29 mar. 2022.

3.

TINOCO MESQUITA, C. A ameaça dos ataques de hackers aos pacientes e ao sistema de saúde. Veja, Rio de Janeiro, p. 1 - 2, 13 nov. 2019.

4.

TINOCO MESQUITA, C. Carnaval: os cuidados com o coração para se divertir sem riscos. Veja, Rio de Janeiro, p. 1 - 3, 26 fev. 2019.

5.

MESQUITA, CLAUDIO T.. Exame simples indica risco de rejeição em transplantes de coração. CORREIO BRASILIENSE, BRASILIA, p. 24 - 25, 25 jun. 2014.

6.

Mesquita ET ; MESQUITA, C. T. . Vida Saudável. Consultor Jurídico (São Paulo. Online), Rio de Janeiro, p. 7 - 7, 12 set. 2009.

7.

Mesquita, Cláudio Tinoco. Falta de Substância adia realização de exames por imagem. Folha de São Paulo, São Paulo, p. C5 - C5, 07 jul. 2009.

8.

MESQUITA, C. T.. Tecnologia a Serviço da Vida. Revista ISTO É, São Paulo, p. 71 - 76, 29 abr. 2009.

9.

MESQUITA, C. T.. Cintilografia Miocárdica: Por que preferir o exercício?. Revista da SOCERJ, Rio de Janeiro, p. 4 - 5, 01 out. 2008.

10.

BERNARDO, A. ; **MESQUITA, C. T. .** Emoção que adoece. Art& (São Paulo. Online), Rio de Janeiro, p. 30 - 32, 07 jun. 2008.

11.

VIVACQUA, R. ; **MESQUITA, C. T. .** Cintilografia Miocárdica e Teste Ergométrico Cardiopulmonar. Revista da SOCERJ, Rio de Janeiro, p. 7 - 8, 01 mar. 2006.

12.

PORDEUS, V. ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** ; RIBEIRO, G. S. ; **MEsquita ET** . Da Bancada à Beira do Leito: Apoptose na Insuficiência Cardíaca. *Jornal da Insuficiência Cardíaca*, São Paulo, p. 15 - 20, 02 abr. 2003.

13.

MESQUITA, C. T.; **FONSECA, L. M. B.** . Medicina Nuclear: há razão de ter medo?. *Jornal O Globo*, Rio de Janeiro, p. 4 - 4, 28 fev. 2001.

Trabalhos completos publicados em anais de congressos

1.

LACERDA DE ABREU SOARES, CELINE ; MESQUITA, EVANDRO TINOCO ; **Mesquita, Claudio T** ; LUIZ SEIXAS, FLAVIO ; SAADE, D. C. M. ; FERNANDES, N. C. ; AUGUSTO SARMET M.D. DOS SANTOS, ALAIR . Nova Geração da Telessaúde: Oportunidades, Tendências e Desafios. In: XXIII Simpósio Brasileiro de Computação Aplicada à Saúde - SBCAS 2023, 2023, Niterói. *Anais do XXIII Simpósio Brasileiro de Computação Aplicada à Saúde*. v. 1. p. 187-247.

2.

De Carvalho, ACC ; Muccillo, FB ; Costa, PCS ; Arvelo, SNS ; Assuncao, E ; Gouvea, CM ; **MESQUITA, C. T.** ; Martino, HF . Intramyocardial or intracoronary cell delivery: Which is the best route or cell therapy in idiopathic dilated cardiomyopathy?. In: World Congress of Cardiology, 2008, Buenos Aires. *Circulation (New York, N.Y.)*, 2008. v. 118. p. 404-404.

3.

MEsquita ET ; **MESQUITA, C. T.** ; Dohmann, Hans Fernando R. ; **AZEVEDO, Jader Cunha** . Correlation of diastolic function and sympathetic activation in systolic heart failure patients without beta-blocker therapy. In: European Congress of Heart Failure, 2007, Hamburg. *European Journal of Heart Failure*, 2007. v. 6. p. 39-39.

4.

O. J. M. Nascimento, ; G. Quintanilha, ; FREITAS, M. G. ; **AZEVEDO, Jader Cunha** ; **MESQUITA, C. T.** ; Corrêa, Patrícia Lavatori . Decreased cardiac 123I-MIBG uptake in sporadic late-onset familial amyloid polyneuropathy type I (TTR Met 30) patients without signs or symptoms of cardiovascular autonomic involvement. In: Meeting European Society of Neurology, 2007, Rhodes. *Journal of Neurology (Print)*, 2007. v. 254. p. 27-27.

Resumos expandidos publicados em anais de congressos

1.

SOARES, CELINE LACERDA DE ABREU ; FERNANDES, FERNANDO DE AMORIM ; DE S. FILHO, ERITO MARQUES ; GIUBBINI, RAFFAELE ; GAZZILLI, MARINA ; VERBERNE, HAIN ; SEIXAS, FLAVIO LUIZ ; **Mesquita, Claudio Tinoco** . PET-CT Preparation: Solução Mobile na preparação de pacientes para o exame 18-FDG PET CT. In: endidos do Simpósio Brasileiro de Computação Aplicada à Saúde, 2019, Brasil.

Resumos publicados em anais de congressos

1.

CARVALHO, M. N. ; **MESQUITA, C T** . Radioiodine Therapy in a Patient with Plummer?s Disease and Liver Cirrhosis on the Transplant List: Case Report. In: Proceedings from the 13th International Symposium of Targeted ALPHA THERAPY (TAT 13), 2026, Rio de Janeiro. Journal of Medical Imaging and Radiation Sciences. Brussels: Elsevier, 2026. v. 1. p. 1-2.

2.

RIBEIRO, B. F. C. ; SILVA, A. G. D. ; TEIXEIRA, L. M. ; OLIVEIRA, M. F. R. M. ; **Mesquita, Claudio Tinoco** . AVALIAÇÃO DO POTENCIAL DA DEEPSEEK NA ELABORAÇÃO DE CASOS CLÍNICOS INTERATIVOS PARA ENSINO DE CARDIOLOGIA. In: 42º Congresso de Cardiologia da SOCERJ, 2025, Rio de Janeiro. International Journal of Cardiovascular Sciences. 2025;38(Suppl 5). Rio de Janeiro: SBC, 2025. v. 38. p. 1-1.

3.

FREITAS, L. M. R. S. ; OSAKA, C. H. B. ; LIMA, J. F. F. ; MOREIRA, L. C. A. ; AVILA, L. A. ; YAHIRO, D. S. ; AVILA, DIANE XAVIER DE ; **Mesquita, Cláudio T.** . Diagnóstico de Amiloidose Cardíaca ATTR por Cintilografia: Achados de um Estudo Colaborativo Internacional. In: 42º Congresso de Cardiologia da SOCERJ, 2025, Rio de Janeiro. International Journal of Cardiovascular Sciences. Rio de Janeiro: SBC, 2025. v. 38. p. 1-1.

4.

MOREIRA, L. C. A. ; BONFIM OSAKA, CARLOS H ; YAHIRO, DAVI S. ; FREITAS, L. M. R. S. ; AVILA, L. A. ; FELIX, J. F. L. ; **Mesquita, Cláudio T.** . EFEITOS ADVERSOS ASSOCIADOS AO USO DE TAFAMIDIS E PATISIRAN NO TRATAMENTO DA CARDIOMIOPATIA AMILOIDE POR TRANSTIRRETINA. In: 42º Congresso de Cardiologia da SOCERJ, 2025, Rio de Janeiro. International Journal of Cardiovascular Sciences. 2025;38(Suppl 5). Rio de Janeiro: SBC, 2025. v. 38. p. 1-1.

5.

NUNES, M. S. ; OLIVEIRA, A. V. J. ; SOUZA, J. V. ; FREITAS, M. R. M. ; ZORZAL, A. J. V. ; COUTO, A. B. C. ; **Mesquita, Cláudio T.** . MORTALIDADE MATERNA POR ECLAMPSIA E PRE-ECLAMPSIA NO ESTADO DO RIO DE JANEIRO: UMA ANÁLISE EPIDEMIOLÓGICA DE 2013 A 2023. In: 42º Congresso de Cardiologia da SOCERJ, 2025, Rio de Janeiro. International Journal of Cardiovascular Sciences. 2025;38(Suppl 5). Rio de Janeiro: SBC, 2025. v. 38. p. 1-1.

6.

PAIXAO, J. L. ; **Mesquita, Claudio Tinoco** ; YAHIRO, DAVI S. ; SILVA, F. A. . O USO DA INTELIGENCIA ARTIFICIAL NA AVALIAÇÃO DE DUVIDAS COMUNS SOBRE CARDIOLOGIA: COMPARAÇÃO ENTRE 3 PLATAFORMAS DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL GERATIVA.. In: 42º Congresso de Cardiologia da SOCERJ, 2025, Rio de Janeiro.

7.

SALOMAO, I. M. R. ; FERREIRA, E. ; ESTRADA, A. P. D. ; Sousa, André Luiz Silveira ; FEIJO, A. L. F. ; [ROCHA, R. M.](#) ; REY, HELENA CRAMER VEIGA ; **Mesquita, Cláudio T.** . SINDROME CORONARIANA AGUDA SECUNDARIA A DISSECCAO ESPONTANEA DE ARTERIAS CORONARIAS: ANALISE DE CASOS. In: 42º Congresso de Cardiologia da SOCERJ, 2025, Rio de Janeiro. International Journal of Cardiovascular Sciences. 2025;38(Suppl 5). Rio de Janeiro: SBC. v. 38. p. 1-1.

8.

Mesquita, Cláudio T. ; PALAZZO, I. C. ; [REZENDE, M. F.](#) ; GOMES, GUSTAVO DO VALE ; SOUSA, J. ; **TINOCO MESQUITA, C.** . Peptide Receptor Radionuclide Therapy (PRRT) for Neuroendocrine Tumours: Real-World Outcomes and Safety Profile Across Diverse Sites in Brazil. In: International Conference on Hybrid Imaging (IPET 2024), 2024, Viena. BOOK OF ABSTRACTS IAEA-CN-326 IPET 2024. Viena: IAEA, 2024. v. 1. p. 1-236.

9.

YAHIRO, D. S. ; MACHADO, L. E. ; **TINOCO MESQUITA, C.** . Diagnostic performance of positron emission tomography for cardiac amyloidosis imaging: a systematic review and meta-analysis. In: International Conference on Hybrid Imaging (IPET 2024), 2024, Viena. Book of Abstracts. Viena: IAEA, 2024. v. 1. p. 1-256.

10.

SOARES, C. L. A. ; MARQUES, E. ; SEIXAS, F. L. ; GAZZILLI, M. ; VERBERNE, HEIN J. ; GIUBBINI, RAFFAELE ; **Mesquita, Claudio Tinoco** . Mobile Solution App for Infectious Endocarditis PET CT preparation: an evaluation of the challenges and solutions. In: Society Nuclear Medicine and Molecular Imaging Annual Meeting, 2019, Anaheim. Journal of Nuclear Medicine. anaheim: elsevier, 2019. v. 60. p. 1145-1145.

11.

Mesquita, Claudio Tinoco; VILLACORTA JUNIOR, H. ; Sousa, André Luiz Silveira ; ESTRADA, A. ; AMORIM, F. F. ; SANTOS, Á. A. S. M. D. ; [MIRANDA, S. M. R.](#) . Relationship between coronary tortuosity and myocardial ischemia in patients with chest pain. In: society of nuclear medicine and molecular imaging annual meeting, 2019, anaheim. Journal of nuclear medicine. Anaheim: Elsevier, 2019. v. 60. p. 1427-1427.

12.

MARQUES, E. ; AMORIM, F. F. ; SEIXAS, F. L. ; GISMONDI, RONALDO ALTENBURG ODEBRECHT CURI ; **Mesquita, Claudio Tinoco** . Artificial Intelligence tools for the evaluation of myocardial perfusion imaging. In: society of nuclear medicine and molecular imaging annual meeting, 2019, Anaheim. Journal of nuclear medicine. anaheim: elsevier, 2019. v. 60. p. 1442-1442.

13.

MIRANDA, S. M. R. ; LEÃO, MAURICIO ; JORGE, A. J. L. ; MARTINS, W. A. ; AMORIM, L. E. O. ; MESSIAS, L. ; Mesquita, Evandro Tinoco ; **Mesquita, Claudio Tinoco** . Effects of bet-blocker therapy on the myocardial sympathetic Innervation in patients heart failure with preserved ejection fraction. In: Society of Nuclear Medicine and Molecular Imaging Annual Meeting, 2018, Filadélfia. Journal of Nuclear Medicine, 2018. v. 59. p. 1525-1525.

14.

CAMILO, T. G. N. ; AMORIM, F. F. ; FERREIRA, SUZANE GARCIA ; **Mesquita, Cláudio T.** . Reviewing the value of 99mTc-HMPAO-labeled leukocyte in patients with infectious diseases with special focus in infectious endocarditis. In: Society of Nuclear Medicine and Molecular Imaging Annual Meeting, 2018, Filadélfia. Journal of Nuclear Medicine, 2018. v. 59. p. 1156-1156.

15.

COSTA, F. S. ; COTRADO, A. C. ; AZEVEDO, J. C. ; MAGGIOTTO, M. M. ; **MESQUITA, C. T.** . Reduction of inconclusive results in the evaluation of pulmonary embolism with ventilation and perfusion lung scintigraphy using SPECT-CT. Experience of a tertiary cardiology hospital.. In: 2017 Meeting of the Society of Nuclear Medicine and Molecular Imaging, 2017, Denver, USA. Journal of Nuclear Medicine. New York: Elsevier, 2017. v. 58. p. 1011-1011.

16.

MESQUITA, C. T.; Miranda, Sandra Marina Ribeiro de ; MOSCAVITCH, SAMUEL-DATUM ; Rodrigues, Ronaldo Campos ; PEREIRA, S. B. ; RIBEIRO, G. S. ; AZEVEDO, Jader Cunha ; SANTOS, MARCUS VINICIUS ; **MEsquita ET** . Association Between Adrenergic Receptor Genotypes And Beta-blocker Treatment Response In Heart Failure Patients: Analysis By Cardiac 123I-MIBG Scintigraphy. In: 62nd Annual Scientific Session American College of Cardiology, 2013, San Francisco. Journal of the American College of Cardiology (Print). New York: Elsevier, 2013. v. 61. p. 181-182.

17.

Mesquita, Claudio Tinoco; Messias, Leandro ; Nobrega, Antonio ; Azevedo, Jader ; **Felix, Renata** ; Miranda, Sandra ; Marostica, Elisabeth ; Mesquita, Evandro . INFLAMMATION AND SYMPATHETIC ACTIVATION IN HEART FAILURE: CORRELATION WITH EXERCISE PARAMETERS. In: American College of Cardiology Meeting, 2012, Chicago. Journal of the American College of Cardiology (Print). New York: Elsevier. v. 59. p. 1165-1165.

18.

Mesquita, Claudio Tinoco; Luana, Amorim ; Miranda, Sandra M. ; Azevedo, Jader ; Nobrega, Antonio ; Messias, Leandro ; Mesquita, Evandro . QUALITY OF LIFE IN HEART FAILURE PATIENTS CORRELATES BETTER WITH 123I-MIBG THAN EJECTION FRACTION. In: American College of Cardiology Meeting, 2012, Chicago. Journal of the American College of Cardiology (Print). New York: Elsevier, 2012. v. 59. p. 1170-1170.

19.

OLIVEIRA, A. ; MEGUERIAN, B. A. ; [FELIX, Renata C.m](#) ; **MESQUITA, C. T.** . Nova Técnica de Compensação da Atenuação em Cintilografia do Miocárdio Utilizando Técnicas Computacionais. In: XXIII Congresso ALASBIMN Brasil 2011, 2011, Ipojuca. ALASBIMN Journal, 2011. v. 54. p. 248-248.

20.

MESQUITA, C. T.; [MIRANDA, S.](#) ; [AZEVEDO, Jader Cunha](#) ; OLIVEIRA, A. ; [NOBREGA, Antonio Claudio Lucas da](#) ; Rodrigues, Ronaldo Campos ; FREIRE, F. ; [MESSIAS, L.](#) ; [MEsquita ET](#) . 123I-MIBG prevê resposta ao betabloqueador em em pacientes com ICFER.. In: XXIII Congresso ALASBIMN Brasil 2011, 2011, Ipojuca. ALASBIMN Journal, 2011. v. 54. p. 256-256.

21.

RODRIGUES, R. ; CHAMBI, A. ; **MESQUITA, C. T.** . Aumento da Aplicabilidade Clínica da Cintilografia Pulmonar na Avaliação do Tromboembolismo Pulmonar. In: XXIII Congresso ALASBIMN Brasil 2011, 2011, Ipojuca. ALASBIMN Journal, 2011. v. 54. p. 249-249.

22.

[MIRANDA, S.](#) ; [AZEVEDO, Jader Cunha](#) ; [Barachi LB](#) ; GEMAL, P. ; [MEsquita ET](#) ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** . 123I-MIBG cardiac imaging to evaluate beta-blocker therapy in heart failure.. In: XXIII Congresso ALASBIMN Brasil 2011, 2011, Ipojuca. ALASBIMN Journal, 2011. v. 54. p. 253-253.

23.

MESQUITA, C. T.; [MEsquita ET](#) ; [AZEVEDO, Jader Cunha](#) ; [MARÓSTICA, E.](#) ; [FERREIRA JUNIOR, D. S.](#) . Impacto do implante percutâneo da válvula aórtica na inervação simpática cardíaca com 123I-MIBG.. In: XXIII Congresso ALASBIMN Brasil 2011, 2011, Ipojuca. ALASBIMN Journal, 2011. v. 54. p. 254-254.

24.

[MIRANDA, S.](#) ; **MESQUITA, C. T.** ; [AZEVEDO, Jader Cunha](#) . Avaliação da Função Cardíaca com 123I-MIBG em Pacientes com Insuficiência Cardíaca. In: 66 Congresso Brasileiro de Cardiologia, 2011, Porto Alegre. Arquivos Brasileiros de Cardiologia, 2011.

25.

MESQUITA, C. T.; [MIRANDA, S.](#) ; [MEsquita ET](#) ; [Azevedo, Jader C.](#) . Injection Fraction Improvement by Beta-Blocker Treatment in Patients with Heart Failure: Relation to Cardiac I-123 meta-iodobenzylguanidine Changes. In: American Heart Association Meeting Sessions 2010, 2010, Chicago. Circulation (New York, N.Y.). Hagerstown: Lippincott Williams & Wilkins, 2010. v. 122. p. A1-A2.

26.

SANTOS, M. A. ; SOUZA, F. C. C. ; TESSAROLO, L. E. B. ; BUENO, M. S. P. ; **MESQUITA, C. T.** ; TURA, B. . Análise de eventos agudos cardiovasculares em pacientes com hipertensão arterial submetidos ao teste de exercício. In: 26º Congresso de Cardiologia da SOCERJ, 2009, Rio de Janeiro. Revista da SOCERJ, 2009. v. 21. p. 15-16.

27.

SANTOS, M. A. ; BUENO, M. S. P. ; SOUZA, F. C. C. ; **MESQUITA, C. T.** ; TURA, B. . Comparação do protocolo de Bruce versus rampa em pacientes submetidos à cintilografia de perfusão miocárdica. In: 26º Congresso de Cardiologia da SOCERJ, 2009, Rio de Janeiro. Revista da SOCERJ, 2009. v. 21. p. 53-54.

28.

Barbirato, Gustavo B. ; Azevedo, Jader C. ; FELIX, Renata C.m ; NOBREGA, Antonio Claudio Lucas da ; CASTRO, R. R. T. ; DOHMANN, Hans Fernando Rocha ; Volschan, André ; **Mesquita ET ; MESQUITA, C. T.** . Prevalência de isquemia miocárdica induzida por estresse mental. In: 26º Congresso de Cardiologia da SOCERJ, 2009, Rio de Janeiro. Revista da SOCERJ, 2009. v. 21. p. 65-65.

29.

MESQUITA, C. T.; MOREIRA, R. C. A. ; MOUSINHO, R. F. ; Volschan, André ; **Mesquita ET** . Aplicação dos Critérios de Adequação (Appropriateness) de cintilografia miocárdica de perfusão em nível hospitalar e ambulatorial. In: 26º Congresso de Cardiologia da SOCERJ, 2009, Rio de Janeiro. Revista da SOCERJ, 2009. v. 21. p. 63-63.

30.

FELIX, Renata C.m ; AZEVEDO, Jader Cunha ; Gustavo Borges Barbirato ; DOHMANN, Hans Fernando Rocha ; **MESQUITA, C. T.** . Redução da fração de ejeção pós-estresse na cintilografia miocárdica prediz mortalidade em pacientes com isquemia. In: 62 Congresso da Sociedade Brasileira de Cardiologia, 2007, São Paulo. Arquivos Brasileiros de Cardiologia suplemento, 2007. v. 89.

31.

FELIX, Renata C.m ; AZEVEDO, Jader Cunha ; Gustavo Borges Barbirato ; **MESQUITA, C. T.** . O que determina a redução da fração de ejeção pós-estresse na cintilografia miocárdica em pacientes com isquemia?. In: 62 Congresso da Sociedade Brasileira de Cardiologia, 2007, São Paulo. Arquivos Brasileiros de Cardiologia Suplemento, 2007. v. 89.

32.

COIMBRA, A. ; NOBREGA, Antonio Claudio Lucas da ; AZEVEDO, Jader Cunha ; CORREA, Patricia Lavatori ; **MESQUITA, C. T.** . Denervação simpática cardíaca detectada pelo aumento da taxa de washout com MIBG. In: 62 Congresso da Sociedade Brasileira de Cardiologia, 2007, São Paulo. Arquivos Brasileiros de Cardiologia suplemento, 2007. v. 89.

33.

AZEVEDO, Jader Cunha ; FELIX, Renata C.m ; Gustavo Borges Barbirato ; **MESQUITA, C. T.** . BNP Sérico Elevado como Preditor de Isquemia Miocárdica pela Cintilografia e de Maior Mortalidade. In: 62 Congresso da Sociedade Brasileira de Cardiologia, 2007, São Paulo. Arquivos Brasileiros de Cardiologia suplemento, 2007. v. 89.

34.

MOREIRA, R. ; **MESQUITA, C. T.** ; DOHMANN, Hans Fernando Rocha . Avaliação da função ventricular em pacientes submetidos ao transplante autólogo de células mononucleares da medula óssea (TACMMO) após infarto agudo miocárdico. In: 62 Congresso da Sociedade Brasileira de Cardiologia, 2007, São Paulo. Arquivos Brasileiros de Cardiologia 2007, 2007. v. 89.

35.

MIRANDA, S. ; NOBREGA, Antonio Claudio Lucas da ; Mesquita ET ; **MESQUITA, C. T.** . Correlação da função diastólica e ativação simpática em pacientes com Insuficiência Cardíaca sistólica sem terapia com beta-bloqueadores. In: 62 Congresso da Sociedade Brasileira de Cardiologia, 2007, São Paulo. Arquivos Brasileiros de Cardiologia suplemento, 2007. v. 89.

36.

FELIX, Renata C.m ; AZEVEDO, Jader Cunha ; Gustavo Borges Barbirato ; CORREA, Patricia Lavatori ; DOHMANN, Hans Fernando Rocha ; **MESQUITA, C. T.** . Diagnóstico de aortite através de Tomografia por Emissão de Pósitrons com FDG. In: 62 Congresso da Sociedade Brasileira de Cardiologia, 2007, São Paulo. Arquivos Brasileiros de Cardiologia suplemento, 2007. v. 89.

37.

AZEVEDO, Jader Cunha ; FELIX, Renata C.m ; Gustavo Borges Barbirato ; DOHMANN, Hans Fernando Rocha ; ROCHITTE, C. ; CORREA, Patricia Lavatori ; **MESQUITA, C. T.** . Correlação entre Cintilografia de Perfusão Miocárdica e Angiografia Coronariana por Tomógrafo de 64 Canais. In: 62 Congresso da Sociedade Brasileira de Cardiologia, 2007, São Paulo. Arquivos Brasileiros de Cardiologia, 2007. v. 89.

38.

AZEVEDO, Jader Cunha ; DOHMANN, Hans Fernando Rocha ; FELIX, Renata C.m ; CORREA, Patricia Lavatori ; Gustavo Borges Barbirato ; SILVA, Paulo R D ; Mesquita ET ; **MESQUITA, C. T.** . Valor Diagnóstico da Cintilografia Miocárdica de Estresse em Pacientes Admitidos na Unidade de Dor Torácica. In: 62 Congresso da Sociedade Brasileira de Cardiologia, 2007, São Paulo. Arquivos Brasileiros de Cardiologia suplemento, 2007. v. 89.

39.

AZEVEDO, Jader Cunha ; DOHMANN, Hans Fernando Rocha ; CORREA, Patricia Lavatori ; Gustavo Borges Barbirato ; FELIX, Renata C.m ; Mesquita ET ; SILVA, Paulo R D ; **MESQUITA, C. T.** . A Cintilografia Miocárdica sob estresse é capaz de prever eventos adversos em pacientes com dor torácica na Unidade de Dor Torácica. In: 62 Congresso da Sociedade Brasileira de Cardiologia, 2007, São Paulo. Arquivos Brasileiros de Cardiologia suplemento, 2007. v. 89.

40.

LIMA, R. S. L. ; LORENZO, A. ; **MESQUITA, C. T.** ; Pellini, MP .
Influência do bicarbonato de sódio no estudo da viabilidade miocárdica
com Tálcio-201. In: Congresso da Sociedade Brasileira de Cardiologia,
2007. Arquivos Brasileiros de Cardiologia, 2007. v. 89. p. 30-30.

41.

LIMA, R. S. L. ; LORENZO, A. ; Pellini, MP ; **MESQUITA, C. T.** .
Influence of bicarbonate infusion in myocardial viability detection with
rest-redistribution thallium protocol.. In: Meeting American Society of
Nuclear Cardiology, 2007. Journal of Nuclear Cardiology, 2007. v. 14. p.
S10-s10.

42.

Gustavo Borges Barbirato ; FELIX, Renata C.m ; AZEVEDO, Jader
Cunha ; CORREA, Patricia Lavatori ; DOHMANN, Hans Fernando Rocha
; **MESQUITA ET** ; **MESQUITA, C. T.** . Estresse Mental Provoca Isquemia
em Pacientes com Dor Torácica e Cintilografia de Perfusão Miocárdica
sob Estresse Convencional Normal.. In: 62 Congresso da Sociedade
Brasileira de Cardiologia, 2007, São Paulo. Arquivos Brasileiros de
Cardiologia suplemento, 2007. v. 89.

43.

Barbirato, Gustavo Borges ; CORREA, Patricia Lavatori ; AZEVEDO,
Jader Cunha ; FELIX, Renata C.m ; Dohmann, Hans Fernando R. ;
Volschan A ; **MESQUITA ET** ; **MESQUITA, C. T.** . Rest myocardial
perfusion imaging as a powerful tool to evaluate myocardial infarction
at Chest Pain Unit.. In: European Association Nuclear Medicine
Congress, 2006, Athenas. European Journal of Nuclear Medicine and
Molecular Imaging (Print), 2006. v. 33. p. 107-107.

44.

AZEVEDO, Jader Cunha ; **MESQUITA, C. T.** ; Barbirato, Gustavo
Borges ; FELIX, Renata C.m ; SILVA, S. A. ; Corrêa, Patrícia Lavatori ;
Souza ALS ; Dohmann, Hans Fernando da Rocha . Tecedual distribution
in the post infarct myocardium of the autologous bone marrow
mononuclear cells labeled with 99m-tc-hmpao. In: European
Association of Nuclear MEDicine Congress, 2006, Athenas. European
Journal of Nuclear Medicine and Molecular Imaging (Print), 2006. v. 33.
p. 221-221.

45.

CORREA, Patricia Lavatori ; **MESQUITA, C. T.** ; Félix, Renata Christian
Martins ; AZEVEDO, Jader Cunha ; Barbirato, Gustavo Borges ; Falcao
CH ; Gonzales C ; SILVA, S. A. ; Dohmann, Hans Fernando R. .
Assessment of bone marrow cell distribution by radioactive labeling in
acute stroke. In: European Association of Nuclear MEDicine Congress,
2006, Athenas. European Journal of Nuclear Medicine and Molecular
Imaging (Print), 2006. v. 33. p. 297-297.

46.

CORREA, Patricia Lavatori ; **MESQUITA, C. T.** ; Félix, Renata Christian
Martins ; Barbirato, Gustavo Borges ; SILVA, S. A. ; BOROJEVIC, R. ;

Dohmann, Hans Fernando da Rocha . Increased brain glucose metabolism after autologous bone marrow mononuclear cell implantation in acute ischemic stroke.. In: European Association of Nuclear MEDicine Congress, 2006, Athenas. European Journal of Nuclear Medicine and Molecular Imaging (Print), 2006. v. 33. p. 382-382.

47.

Souza ALS ; SILVA, S. A. ; Haddad A ; MESQUITA, C. T. ; Dohmann, Hans Fernando da Rocha . Comparison between intracoronary versus selective retrograde coronary venous delivery of bone marrow-derived cells in patients with acute myocardial infarction using Tc99m-HMPAO radiolabelled cells. In: European Congress of Cardiology, 2006. EUROPEAN HEART JOURNAL, 2006. v. 27. p. 589-589.

48.

de Freitas, GR ; Furtado-De-Mendonca, ML ; Bezerra, DC ; Falcao CH ; SILVA, S. A. ; MESQUITA, C. T. ; Dohmann, Hans Fernando da Rocha ; Mendez-Otero, R ; Friederich, M . Safety and feasibility of intra-arterial autologous bone marrow mononuclear cells transplantation in acute ischemic stroke. In: Annual Meeting of American Academy of Neurology, 2006. Neurology (Cleveland, Ohio), 2006. v. 66. p. 394-394.

49.

Bezerra, DC ; Furtado-De-Mendonca, ML ; de Freitas, GR ; SILVA, S. A. ; Gonzales C ; Haddad A ; MESQUITA, C. T. ; BOROJEVIC, R. ; Mendez-Otero, R ; Dohmann, Hans Fernando da Rocha . Value of Electroencephalography and transcranial Doppler monitoring during autologous bone marrow mononuclear cells transplantation in acute ischemic stroke. In: Annual Meeting of American Academy of Neurology, 2006. Neurology (Cleveland, Ohio), 2006. v. 66. p. 395-395.

50.

CORREA, Patricia Lavatori ; MESQUITA, C. T. ; Félix, Renata Christian Martins ; Barbirato, Gustavo Borges ; Bezerra, DC ; AZEVEDO, Jader Cunha ; Falcao CH ; Furtado-De-Mendonca, ML ; Mendez-Otero, R ; BOROJEVIC, R. ; DOHMANN, Hans Fernando Rocha . F-18-FDG PET before and after autologous bone-marrow mononuclear cell implantation in acute ischemic stroke. In: Stroke Meeting American Heart Association, 2006. Stroke (Dallas. 1970), 2006. v. 37. p. 647-647.

51.

CORREA, Patricia Lavatori ; MESQUITA, C. T. ; Félix, Renata Christian Martins ; AZEVEDO, Jader Cunha ; Gonzales C ; Bezerra, DC ; Furtado-De-Mendonca, ML ; BOROJEVIC, R. ; Barbirato, Gustavo Borges ; DOHMANN, Hans Fernando Rocha . Assessment of bone marrow mononuclear cells distribution by radioactive labeling after stem cell therapy in acute ischemic stroke. In: Stroke Meeting American Heart Association, 2006. Stroke (Dallas. 1970), 2006. v. 37. p. 647-647.

52.

CORREA, Patricia Lavatori ; **MESQUITA, C. T.** ; Félix, Renata Christian Martins ; **AZEVEDO, Jader Cunha** ; Gonzales C ; Bezerra, DC ; Furtado-De-Mendonca, ML ; **BOROJEVIC, R.** ; **Barbirato, Gustavo Borges** ; **DOHMANN, Hans Fernando Rocha** . Assessment of bone marrow mononuclear cells distribution by radioactive labeling after stem cell therapy in acute ischemic stroke. In: Stroke Meeting American Heart Association, 2006. Stroke (Dallas. 1970), 2006. v. 37. p. 647-647.

53.

Souza ALS ; **MESQUITA, C. T.** ; **SILVA, S. A.** ; Falcao CH ; **BOROJEVIC, R.** ; **DOHMANN, Hans Fernando Rocha** . Assessment of bone marrow mononuclear cells distribution by radioactive labeling after intracoronary delivery in acute myocardial infarction. In: TCT, 2005. The American Journal of Cardiology, 2005. v. 96. p. 70-70.

54.

Félix, Renata Christian Martins ; CORREA, Patricia Lavatori ; **AZEVEDO, Jader Cunha** ; **Barbirato, Gustavo Borges** ; **DOHMANN, Hans Fernando Rocha** ; **MEsquita ET** ; **MESQUITA, C. T.** . IMPACTO CLÍNICO DA TOMOGRAFIA POR EMISSÃO DE POSITRONS POR SISTEMA DE COINCIDÊNCIA COM 18FDG EM PACIENTES COM CARDIOPATIA ISQUÊMICA PÓS-INFARTO DO MIOCÁRDIO. In: 60 Congresso da SBC, 2005, Porto Alegre. Arquivos Brasileiros de Cardiologia, 2005. v. 85.

55.

FELIX, Renata C.m ; CORREA, Patricia Lavatori ; **AZEVEDO, Jader Cunha** ; **Gustavo Borges Barbirato** ; **DOHMANN, Hans Fernando Rocha** ; **MEsquita ET** ; **MESQUITA, C. T.** . Correlação entre variáveis clínicas, eletrocardiográficas e cintilográficas e a presença de viabilidade miocárdica. In: 60 Congresso da SBC, 2005, Porto Alegre. Arquivos Brasileiros de Cardiologia, 2005. v. 85.

56.

COSTA, J. L. F. ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** ; COSTA FILHO, R. . Impact of renal scintigraphy in severe patients with acute renal failure. In: Third International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine for Latin America, 2005, São Paulo. Critical Care (London. Print), 2005. v. 5. p. 76-76.

57.

Oliveira, FV ; **MESQUITA, C. T.** ; **FONSECA, L. M. B.** ; Pellini, MP . Utilização da Cintilografia miocárdica com Dipiridamol na avaliação pré-operatória do transplante hepático. In: XXI Congresso da SOCERJ, 2004, Rio de Janeiro. Revista da SOCERJ, 2004. v. 17. p. 94-94.

58.

Montera, MW ; Almeida, DR ; Takyia, C ; **MESQUITA, C. T.** ; **MEsquita ET** ; Villacorta H ; **DOHMANN, Hans Fernando Rocha** . Correlation between gallium scanning and clinical characteristics, left ventricular systolic function, and immunologic alterations in patients with active lymphocyte myocarditis. In: 8th Annual Scientific Meeting of the Heart Failure Society of America, 2004. Journal of Cardiac Failure, 2004. v. 10. p. 88-88.

59.

Montera, MW ; Almeida, DR ; **MESQUITA, C. T.** ; **MEsquita ET** ; Villacorta H ; Drummond, C ; **DOHMANN, Hans Fernando Rocha** . Predictors of left ventricular function improvement after immunosuppression therapy in patients with active lymphocytic myocarditis. In: 8th Annual Scientific Meeting of the Heart Failure Society of America, 2004. Journal of Cardiac Failure, 2004. v. 10. p. 237-237.

60.

AZEVEDO, Jader Cunha ; **FELIX, Renata C.m** ; CORREA, Patricia Lavatori ; **MEsquita ET** ; **DOHMANN, Hans Fernando Rocha** ; Volschan A ; SILVA, Paulo R D ; **MESQUITA, C. T.** . Clinical practice in real world - Use of rest/stress myocardial perfusion image on the Chest Pain Unit. In: European Association of Nuclear Medicine Congress, 2004, Viena. European Journal of Nuclear Medicine and Molecular Imaging (Print), 2004. v. 31. p. 268-268.

61.

MESQUITA, C. T.; PERIN, E. ; SILVA, S. A. ; Félix, Renata Christian Martins ; **BOROJEVIC, R.** ; Gustavo Borges Barbirato ; Souza ALS ; **DOHMANN, Hans Fernando Rocha** . Left ventricular function and perfusion evaluation after autologous bone marrow mononuclear cells transplantation. In: EUROPEAN ASSOCIATION OF NUCLEAR MEDICINE Congress, 2004, Viena. European Journal of Nuclear Medicine and Molecular Imaging (Print), 2004. v. 31. p. 274-274.

62.

MESQUITA, C. T.; PERIN, E. ; Souza ALS ; CORREA, Patricia Lavatori ; Félix, Renata Christian Martins ; SILVA, S. A. ; **DOHMANN, Hans Fernando Rocha** . Safety of dipyridamole stress (99m)Tc-sestamibi gated SPECT in patients with severe left ventricular dysfunction. In: European Association of Nuclear Medicine Congress, 2004, Viena. European Journal of Nuclear Medicine and Molecular Imaging (Print), 2004. v. 31. p. 301-301.

63.

CORREA, Patricia Lavatori ; **FELIX, Renata C.m** ; **AZEVEDO, Jader Cunha** ; **DOHMANN, Hans Fernando Rocha** ; SILVA, S. A. ; **MESQUITA, C. T.** ; **MEsquita ET** . Superiority of SPECT to planar imaging in the detection of myocardial. In: European Association of Nuclear Medicine Congress, 2004, Viena. European Journal of Nuclear Medicine and Molecular Imaging (Print), 2004. v. 31. p. 321-321.

64.

MESQUITA, C. T.; CORREA, Patricia Lavatori ; **FELIX, Renata C.m** ; **DOHMANN, Hans Fernando Rocha** ; AVILA, D. . Valor Prognóstico da Cintilografia de Perfusão Miocárdica de Estresse no Mundo Real. In: 59 Congresso da Sociedade Brasileira de Cardiologia, 2004, Rio de Janeiro. Arquivos Brasileiros de Cardiologia, 2004. v. 83. p. 90-90.

65.

Gutfilen, B ; **FONSECA, L. M. B.** ; PESSOA, M. C. P. ; **MESQUITA, C. T.** ; Xavier, SS ; Souza, SAL . Uso de 99mTc-leucócitos mononucleares

para diagnóstico infeccioso em dispositivos cardiovasculares implantáveis. In: Congresso da SOCERJ, 2003. Revista da SOCERJ, 2001. v. 16. p. 98-98.

66.

Gutfilen, B ; [FONSECA, L. M. B.](#) ; **MESQUITA, C. T.** . The use of radionuclide-labeled white blood cell scintigraphy and 67 gallium scintigraphy in critically ill patients with sepsis. In: Encontro Internacional de Terapia Intensiva do Hospital Albert Einstein, 2003, São Paulo. Critical Care Medicine, 2003. v. 7. p. 15-15.

67.

PESSOA, M. C. P. ; **MESQUITA, C. T.** ; Gutfilen, B ; Moreira, RD ; [FONSECA, L. M. B.](#) . Telenuclear medicine: preliminary results with myocardial perfusion studies. In: Congresso da Sociedade Brasileira de Biologia e Medicina Nuclear, 2003, Curitiba. ALASBIMN Journal, 2003. v. 15. p. 06-06.

68.

Gutfilen, B ; [FONSECA, L. M. B.](#) ; Souza, SAL ; **MESQUITA, C. T.** . Clinical usefulness of technetium (Tc)-99m-mononuclear leukocytes in the imaging of infectious lesions. In: Encontro Internacional de Terapia Intensiva do Hospital Albert Einstein, 2003, São Paulo. Critical Care Medicine, 2003. v. 7. p. 31-31.

69.

Silva, GV ; [SILVA, S. A.](#) ; PERIN, E. ; [BOROJEVIC, R.](#) ; Souza ALS ; [De Carvalho, ACC](#) ; **MESQUITA, C. T.** ; [DOHMANN, Hans Fernando Rocha](#) . Improvement in MV02 and reversible perfusion defects in candidates for heart transplant after transendocardial injection of autologous bone marrow derived mononuclear stem cells. In: American Heart Association Meeting, 2003. Circulation (New York, N.Y.), 2003. v. 108. p. 1796-1796.

70.

PERIN, E. ; [BOROJEVIC, R.](#) ; Silva, GV ; **MESQUITA, C. T.** ; [De Carvalho, ACC](#) ; [DOHMANN, Hans Fernando Rocha](#) . Improvement in exercise capacity and ischemia at six months following transendocardial injection of Autologous Bone Marrow Mononuclear Cells for ischemic cardiomyopathy. In: American Heart Association Meeting, 2003. Circulation (New York, N.Y.), 2003. v. 108. p. 2827-2827.

71.

AVILA, D. ; CORREA, Patricia Lavatori ; [DOHMANN, Hans Fernando Rocha](#) ; [FELIX, Renata C.m](#) ; Volschan, André ; [MEsquita ET](#) ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** . The nurse's role in nuclear medicine service in the emergency room. In: Second International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine for Latin America, 2003, São Paulo. Critical Care (London. Print), 2003. v. 7. p. 104-104.

72.

NASCIMENTO, P. ; COSTA, J. L. F. ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** ; CORREA, Patricia Lavatori ; COSTA FILHO, R. . Resolution of Staphylococcus aureus (methicillin-resistant Staphylococcus aureus) osteomyelitis by oral linezolid. In: Second International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine for Latin America, 2003, São Paulo. Critical Care (London. Print), 2003. v. 7. p. 64-64.

73.

PERIN, E. ; **DOHMANN, Hans Fernando Rocha** ; Silva, GV ; **MESQUITA, C. T.** ; Leite, RS ; Vaughn, WK ; Dohmann, HJ . Correlation of pacing "stress" NOGA mapping with SPECT for diagnosis of myocardial ischaemia. In: European Heart Association Congress, 2002. European Heart Journal, 2002. v. 23. p. 520-520.

74.

PERIN, E. ; **DOHMANN, Hans Fernando Rocha** ; Souza ALS ; **MESQUITA, C. T.** ; Silva, GV ; Gonzales C ; Dohmann, HJ . Pacing "stress" electromechanical mapping: detecting myocardial viability in SPECT non-reversible perfusion defects. In: European Heart Association Congress, 2002. European Heart Journal, 2002. v. 23. p. 520-520.

75.

FONSECA, L. M. B. ; **MESQUITA, C. T.** ; PESSOA, M. C. P. . Imagens cintilográficas de miocardite com leucócitos marcados com 99mTc em Doença de Chagas. In: Congresso da SOCERJ, 2001. Revista da SOCERJ, 2001. v. 14. p. 87-87.

76.

MESQUITA, C. T. ; BERNARDO, E. P. ; Gonzales C ; RANGEL, F. O. D. ; ESPORCATTE, R. . Long-term prognostic value of C-reactive protein in unstable angina. In: First International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine for Latin America, 2001, São Paulo. Critical Care (London. Print), 2001. v. 5. p. 9-9.

77.

RA Santos ; RANGEL, F. O. D. ; **MESQUITA, C. T.** ; ESPORCATTE, R. . Aggressive therapy for non-ST elevation acute coronary syndromes is highly effective. In: First International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine for Latin America, 2001, São Paulo. Critical Care (London. Print), 2001. v. 5. p. 10-10.

78.

MCFS Kanto ; CASCARDO, A. L. ; **MESQUITA, C. T.** ; RANGEL, F. O. D. ; ESPORCATTE, R. . Hemorrhagic complications during percutaneous coronary interventions: prospective analysis of 270 cases. In: First International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine for Latin America, 2001, São Paulo. Critical Care (London. Print), 2001. v. 5. p. 12-12.

79.

ROCHA, R. M. ; **MESQUITA, C. T.** ; MCFS Kanto ; CASCARDO, A. L. ; LIRA, P. ; RANGEL, F. O. D. ; ESPORCATTE, R. . A prospective analysis

of complications related to the use of glycoprotein IIb/IIIa inhibitors in acute coronary syndromes. In: First International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine for Latin America, 2001, São Paulo. Critical Care (London. Print), 2001. v. 5. p. 8-8.

80.

MESQUITA, C. T.; PESSOA, M. C. P. ; **FONSECA, L. M. B.** . reprodutibilidade da Fração de Ejeção e dos Volumes Ventriculares esquerdos calculados pela cintilografia miocárdica tomográfica sincronizada com 99mTc-Sestamibi. In: Congresso da Sociedade Brasileira de Cardiologia, 2000. Arquivos Brasileiros de Cardiologia, 2000. v. 74. p. 39-39.

81.

MESQUITA, C. T.; Decache, W ; Maiolino, A ; Mattos, C.E. . EFEITOS DO TRANSPLANTE AUTOLOGO DE MEDULA ÓSSEA NA FREQUENCIA CARDIACA E NA VARIABILIDADE DA FREQUENCIA CARDIACA. In: Congresso da Sociedade Brasileira de Cardiologia, 2000. Arquivos Brasileiros de Cardiologia, 2000. v. 74. p. 41-41.

82.

MESQUITA, C. T.; PESSOA, M. C. P. ; **FONSECA, L. M. B.** . Avaliação da fração de ejeção do ventrículo esquerdo após cirurgia de revascularização miocárdica pela cintilografia miocárdica tomográfica sincronizada: comparação com a ressonância magnética. In: Congresso da Sociedade Brasileira de Cardiologia, 2000. Arquivos Brasileiros de Cardiologia, 2000. v. 74. p. 40-40.

83.

MESQUITA, C. T.; OLIVEIRA, C. M. ; SILVA, F. A. ; MEDEIROS, F. J. ; BRAGANÇA, P. K. C. ; MELO, A. F. O. ; OLIVIERA, A. . Prevalência de Fatores de Risco Cardiovasculares em Estudantes da Rede Pública de Ensino - Projeto Súde se Aprende na Escola. In: XVII Congresso de Cardiologia da SOCERJ, 2000, Rio de Janeiro. Revista da SOCERJ, 2000. v. 13. p. 12-12.

84.

MESQUITA, C. T.; PONTES, P. V. ; LOURES, D. ; DOMINGUES, R. L. ; PESSOA, M. C. P. ; OLIVEIRA, M. V. F. T. ; REIS, A. G. ; **FONSECA, L. M. B.** . Avaliação da Fração de Ejeção do Ventrículo Esquerdo Após Cirurgia de Revascularização Miocárdica. In: XVII Congresso de Cardiologia da SOCERJ, 2000, Rio de Janeiro. Revista da SOCERJ, 2000. v. 13. p. 18-18.

85.

PONTES, P. V. ; **MESQUITA, C. T.** ; LOURES, D. ; DOMINGUES, R. L. ; **FONSECA, L. M. B.** ; REIS, A. G. . Correlação entre Cintilografia e Ressonância Magnética em Paciente com Déficit de Perfusão Reversível Através da Adenosina em Infusão contínua. In: XVII Congresso de Cardiologia da SOCERJ, 2000, Rio de Janeiro. Revista da SOCERJ, 2000. v. 13. p. 19-19.

86.

FONSECA, L. M. B. ; REIS, A. G. ; VIDAL, M. V. S. ; OLIVEIRA, M. V. F. T. ; PESSOA, M. C. P. ; **MESQUITA, C. T.** . Reprodutibilidade da Fração de Ejeção e dos Volumes Ventriculares pelo GATED SPECT com Sestamibi. In: XVII Congresso de Cardiologia da SOCERJ, 2000, Rio de Janeiro. Revista da SOCERJ, 2000. v. 13. p. 18-18.

87.

MESQUITA, C. T.; BERNARDO, E. P. ; GOUVEA, G. ; CASCARDO, A. L. ; **ROCHA, R. M.** ; RANGEL, F. O. D. ; ESPORCATTE, R. . Proteína C Reativa Titulada Obtida Durante a Admissão Hospitalar é capaz de prever o prognóstico a longo prazo em pacientes com angina instável?. In: XVII Congresso de Cardiologia da SOCERJ, 2000, Rio de Janeiro. Revista da SOCERJ, 2000. v. 13. p. 40-40.

88.

SANTOS, R. A. ; LIRA, P. ; **MESQUITA, C. T.** ; CASCARDO, A. L. ; **ROCHA, R. M.** ; RANGEL, F. O. D. ; ESPORCATTE, R. . Evolução Intra-hospitalar das Síndromes Isquêmicas Agudas sem supra de ST: As estratégias agressivas são benéficas?. In: XVII Congresso de Cardiologia da SOCERJ, 2000, Rio de Janeiro. Revista da SOCERJ, 2000. v. 13. p. 42-42.

89.

MESQUITA, C. T.; OLIVEIRA, M. V. F. T. ; PESSOA, M. C. P. ; SILVEIRA, J. R. C. ; PORTUGAL, J. S. ; **FONSECA, L. M. B.** . Valor Prognóstico da Cintilografia Miocárdica Tomográfica Normal. In: XVII Congresso de Cardiologia da SOCERJ, 2000, Rio de Janeiro. Revista da SOCERJ, 2000. v. 13. p. 42-42.

90.

PESSOA, M. C. P. ; **MESQUITA, C. T.** ; OLIVEIRA, M. V. F. T. ; PORTUGAL, J. S. ; SILVEIRA, J. R. C. ; **FONSECA, L. M. B.** . Avaliação Prognóstica em Pacientes com Bloqueio do Ramo Esquerdo com SPECT com sestamibi. In: XVII Congresso de Cardiologia da SOCERJ, 2000, Rio de Janeiro. Revista da SOCERJ, 2000. v. 13. p. 44-44.

91.

MESQUITA, C. T.; **ROCHA, R. M.** ; GOUVEA, G. ; Gonzales C ; BERNARDO, E. P. ; RANGEL, F. O. D. ; CASCARDO, A. L. ; ESPORCATTE, R. . Fatores Preditivos de Reinternações Cardiovasculares em 2 anos Após Infarto Agudo do Miocárdio. In: XVII Congresso de Cardiologia da SOCERJ, 2000, Rio de Janeiro. Revista da SOCERJ, 2000. v. 13. p. 40-40.

92.

ROCHA, R. M. ; **MESQUITA, C. T.** ; KANTO, M. C. F. S. ; CASCARDO, A. L. ; LIRA, P. ; RANGEL, F. O. D. ; ESPORCATTE, R. . Inibidores da Glicoproteína IIb/IIIa - São drogas seguras? Análise Prospectiva de 70 anos.. In: XVII Congresso de Cardiologia da SOCERJ, 2000, Rio de Janeiro. Revista da SOCERJ, 2000. v. 13. p. 18-18.

93.

ESPORCATTE, R. ; **ROCHA, R. M.** ; **MESQUITA, C. T.** ; CASCARDO, A. L. ; RANGEL, F. O. D. . Características da População Admitida em uma Unidade Coronariana de um Hospital Terciário - Perfil Clínico e Mortalidade Hospitalar. In: XVII Congresso de Cardiologia da SOCERJ, 2000, Rio de Janeiro. Revista da SOCERJ, 2000. v. 13. p. 21-21.

94.

MESQUITA, C. T.; **FONSECA, L. M. B.** ; Xavier, SS . Alterações da perfusão miocárdica na cardiopatia Chagásica crônica. In: Congresso da Sociedade Brasileira de Cardiologia, 1999. Arquivos Brasileiros de Cardiologia, 1999. v. IV. p. 19-19.

95.

MESQUITA, C. T.; Pedrosa, RC ; Siqueira, AG ; Xavier, SS . PERFIL DEMOGRAFICO, EVOLUÇÃO A CURTO PRAZO, TERAPIA E PROGNOSTICO: ANÁLISE COMPARATIVA ENTRE INDIVÍDUOS IDOSOS E NÃO IDOSOS COM INFARTO AGUDO DO MIOCÁRDIO.. In: Congresso da Sociedade de Cardiologia do Estado do Rio de Janeiro, 1998, Rio de Janeiro. Revista da SOCERJ, 1998. v. 11. p. 14-14.

96.

MAIA, E. R. ; **MESQUITA, C. T.** ; **Mesquita ET** . Effects of Propranolol on the Parameters of Systolic Function in Congestive Heart Failure. In: 13th World Congress of Cardiology. Rio De Janeiro, April 26-30, 1998. Abstracts on CD-ROM., 1998, Rio de Janeiro. Journal of the American College of Cardiology (Print), 1998. v. 31.

97.

MESQUITA, C. T.; Xavier, SS ; Pedrosa, RC ; SILVA, F. B. ; SIQUEIRA, D. A. A. ; FERNANDES, D. P. ; SILVA, J. A. F. ; FERES, J. G. F. . Análise dos Fatores Modificadores do Padrão Circadiano do Infarto Agudo do Miocárdio. In: 15. Congresso da Sociedade de Cardiologia do Rio de Janeiro, 1997, Rio de Janeiro. Revista da SOCERJ, 1997. v. 10. p. 11-11.

98.

MESQUITA, C. T.; Xavier, SS ; Pedrosa, RC ; SIQUEIRA, D. A. A. ; FERES, J. G. F. . Aspectos Angiográficos em Pacientes Jovens com Infarto Agudo Miocárdio. In: LII Congresso SBC, 1996, Rio de Janeiro. Arquivos Brasileiros de Cardiologia, 1996. v. 67. p. 75-75.

99.

MESQUITA, C. T.; SILVA, F. B. ; GOUVEIA, K. A. ; MENEZES, L. F. ; Xavier, SS . Perfil dos Fatores de Risco de Doença Coronariana em Pacientes Jovens com Infarto do Miocárdio. In: LII Congresso SBC, 1996, São Paulo. Arquivos Brasileiros de Cardiologia, 1996. v. 67. p. 86-86.

100.

CARNEIRO, A. B. C. ; Xavier, SS ; **MESQUITA, C. T.** ; Pedrosa, RC ; FERES, J. G. F. ; SILVA, J. A. F. . Choque Cardiogênico no Infarto do

101

.

Xavier, SS ; **MESQUITA, C. T.** ; SIQUEIRA, D. A. A. ; Pedrosa, RC ; CARNEIRO, A. B. C. ; FERES, J. G. F. . Evolução Hospitalar do Infarto Agudo do Miocárdio em Pacientes Jovens: Análise Comparativa por Sexo. In: LII Congresso SBC, 1996, São Paulo. Arquivos Brasileiros de Cardiologia, 1996. v. 67. p. 89-89.

Apresentações de Trabalho

1.

Mesquita, Claudio Tinoco. Retos y propuestas en la Educación Médica Cardiológica y la Implementación de las Guías de Práctica Clínica. 2025. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

2.

Mesquita, Claudio Tinoco. Inteligencia artificial en cardiología: de la investigación al cuidado humanizado. 2025. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

3.

AMORIM, A. L. B. ; FREITAS, M. R. M. ; LEAL, ARIANE BINOTI PACHECO ; **MESQUITA TINOCO, CLAUDIO** . AVALIAÇÃO DA IMPRESSÃO DE MODELOS 3D NO AUXÍLIO DO ENSINO DE MALFORMAÇÕES EMBRIOLÓGICAS CARDÍACAS POR ALUNOS DO 3º PERÍODO DE MEDICINA. 2025. (Apresentação de Trabalho/Outra).

4.

TINOCO MESQUITA, C; SCHWARTZMANN, P. V. ; CORREIA, E. ; SIMÕES, M. ; BILOLO, A. ; DUQUE, D. R. ; JAY, P. Y. ; Fernandes, F . Primary results from post hoc analysis of the apollo-b brazilian subpopulation, a phase 3 study of patisiran in patients with transthyretin amyloidosis with cardiomyopathy. 2024. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

5.

Tinoco Mesquita, C. Myocardial blood flow assessment: go with the flow. 2024. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

6.

ALVES, J. M. L. ; SOARES, C. L. A. ; **MESQUITA, C. T.** ; **MESQUITA, E. T.** ; DELOU, C. M. C. . PEÇAS CARDIOVASCULARES DO LABORATÓRIO DE FABRICAÇÃO DIGITAL DO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO ANTÔNIO PEDRO, EM EXPOSIÇÃO NO CENTRO CULTURAL MINISTÉRIO DA SAÚDE/DF, E NO MUSEU DO AMANHÃ/RJ.. 2023. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

7.

Mesquita, Claudio T; PALAZZO, I. C. ; DESTERRO, J. P. ; ONEILL, R. V. ; COTRADO, A. Y. C. ; CORREA, N. L. ; KER, W. S. ; SILVA, P. R. D. ; SCHETTINO, C. D. S. . QUANTIFICAÇÃO CLÍNICA DO FLUXO SANGUÍNEO MIOCÁRDICO USANDO EQUIPAMENTO DE CZT SPECT: RELAÇÃO DO FLUXO MIOCÁRDICO NO ESTRESSE. 2023. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

8.

Mesquita, Claudio T. Uso da Inteligência Artificial na Educação Médica. 2023. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

9.

Mesquita, Claudio T. Uso da Inteligência Artificial em Cardiologia. 2023. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

10.

Mesquita, Claudio T; HUNG, R. ; CORREIA, E. ; SANTOS, M. V. J. ; MAURER, M. . HUNG, Rebecca R. et al. APOLLO-B, a Study of Patisiran in Patients With Transthyretin Cardiac Amyloidosis: Primary Long-Term Results From the Open-Label Extension Period.. 2023. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

11.

Mesquita, Cláudio Tinoco. Medicina nuclear no controle da dor óssea e articular. 2017. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

12.

Mesquita, Cláudio Tinoco. Radiofármacos no tratamento da dor oncológica. 2017. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

13.

MESQUITA, CLAUDIO T.. O PAPEL DA PERFUSÃO MIOCÁRDICA NO PROGNÓSTICO DA DOENÇA CORONÁRIA? O CALCIO CORONARIO E A MEDICINA NUCLEAR. 2014. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

14.

VIANNA, B. S. L. ; [REZENDE, M. F](#) ; [AZEVEDO, Jader Cunha](#) ; [Gustavo Borges Barbirato](#) ; **MESQUITA, CLAUDIO T.** . Desempenho do SPECT/CT na Cintilografia de Leucócitos Marcados com 99mTc-Besilesomab. 2014. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

15.

BARLETE, A. ; AZEVEDO, Jader Cunha ; MESQUITA, CLAUDIO T. . Cintilografia miocárdica com MIBG marcada com Iodo-123 na avaliação de pacientes submetidos ao TAVI. 2014. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

16.

REIS, J. C. ; GEMAL, P. ; MOURA, E. ; MESQUITA, C. T. . Ensino da Ausculta Cardíaca: O uso do Estetoscópio Digital como Ferramenta de Ensino. 2012. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

17.

Mesquita, Cláudio Tinoco. Medicina Nuclear e Viabilidade: O Que Aprendemos Após o Ensaio STICH - Importância da Avaliação Qualitativa e Quantitativa da Cintilografia Miocárdica na Decisão Clínica. 2012. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

18.

Mesquita, Cláudio Tinoco; Messias, Leandro Rocha ; **Carreira, Maria Ângela M. de Queiroz** ; Marostica, Elisabeth . Níveis de Interleucina 1 β se correlacionam com atividade adrenérgica cardíaca e com parâmetros do exercício, em pacientes com insuficiência cardíaca? Níveis de Interleucina 1 β se correlacionam com atividade adrenérgica cardíaca e com parâmetros do exercício, em pacientes com insuficiência cardíaca?. 2012. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

19.

SIMÕES, L. ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** ; Barachi LB ; SANTOS, M. V. J. ; **Mesquita, Evandro Tinoco** . Qualidade Assistencial em Cardiologia: Appropriateness Criteria em Cintilografia Miocárdica. 2012. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

20.

REZENDE, M. F. ; VIANA, B. S. ; CAVALCANTE, M. F. H. ; **MESQUITA, C. T.** . SPECT CT Pulmonar para Pesquisa de TEP. 2012. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

21.

AZEVEDO, Jader Cunha ; Sousa, André L. S. ; FERREIRA JUNIOR, D. S. ; VIEIRA, F. C. ; **MESQUITA, C. T.** . Avaliação do Impacto do Implante Percutâneo da Valva Aórtica na Inervação Adrenérgica Cardíaca pela Técnica do MIBG. 2011. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

22.

MESQUITA, C. T.; REBELO, A. M. ; **CORREA, N. L.** ; LOPES, E. A. ; **AZEVEDO, Jader Cunha** ; **FELIX, Renata C.m** ; OLIVEIRA, A. R. N. ; COTRADO, A. C. ; CAVALCANTE, M. F. H. ; BATISTA, R. R. ; Carneiro, MCG . Impacto da Redução das doses de radiação na dosimetria da equipe de um serviço de medicina nuclear. 2011. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

23.

MESQUITA, C. T.. Cintilografia em Vigência da Dor - quando utilizar?. 2011. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

24.

CAVALCANTE, M. F. H. ; COTRADO, A. C. ; BATISTA, R. R. ; LOPES, E. A. ; [FELIX, Renata C.m](#) ; [AZEVEDO, Jader Cunha](#) ; **MESQUITA, C. T.** . Supra de aVR: Preditor independente de isquemia na cintilografia miocárdica. 2011. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

25.

AREDO, F. ; MATIAS, R. ; **MESQUITA, C. T.** . Estudo randomizado sobre uso do estetoscópio digital no ensino de semiologia cardíaca para alunos do curso de medicina. 2011. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

26.

TAVARES, C. M. F. ; **MESQUITA, C. T.** . Lesões da mucosa esofágica pós-ablação de fibrilação atrial: uma avaliação sistemática. 2011. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

27.

[MESSIAS, L.](#) ; Gava, Isabela Ambrósio ; [MAROSTICA, E.](#) ; **MESQUITA, C. T.** . Comparação das repostas hemodinâmicas no teste ergométrico com achados da função adrenérgica cardíaca pela cintilografia com I123 MIBG, em pacientes com insuficiência cardíaca. 2011. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

28.

OLIVEIRA, A. ; **MESQUITA, C. T.** . Nova Técnica para Melhora da Acurácia Cintilografia de Perfusão Miocárdica Baseado em Métodos Computacionais: Resultados Preliminares. 2011. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

29.

LOPES, E. A. ; [AZEVEDO, Jader Cunha](#) ; [FELIX, Renata C.m](#) ; **MESQUITA, C. T.** . Classificação clínica da angina pectoris durante o exercício pode prever alteração cintilografia de perfusão miocárdica. 2011. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

30.

BATISTA, R. R. ; LOPES, E. A. ; COTRADO, A. C. ; **MESQUITA, C. T.** . Aumento da Aplicabilidade Clínica da Cintilografia Pulmonar na Avaliação de Tromboembolismo Pulmonar pela Técnica SPEC. 2011. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

31.

AZEVEDO, Jader Cunha ; FERREIRA JUNIOR, D. S. ; MESQUITA, C. T. . Avaliação do Impacto do implante percutâneo da válvula aórtica sobre a inervação simpática cardíaca através da cintilografia com ¹²³I-MIBG. 2011. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

32.

CORREA, T. S. ; LOQUES, O. ; ERTAL, M. ; MESQUITA, C. T. . Projeto SCIADS fase I: validação de equipamento multiparâmetro para implantação de telemonitoramento em pacientes com insuficiência cardíaca. 2011. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

33.

Barachi LB ; BARBOSA, F. C. P. ; MESQUITA, C. T. . Diretrizes da SBC: quais as causas das indicações classe III (sem evidências) de exames ecocardiográficos transtorácico. 2011. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

34.

MESQUITA, C. T. ; REBELO, A. M. ; CAVALCANTE, M. F. H. ; MESQUITA ET . Impacto da Redução das Doses de Radiação na Dosimetria da Equipe de um Serviço de Medicina Nuclear.. 2011. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

35.

MESQUITA, C. T.. Síndrome Coronariana Aguda: O papel da medicina nuclear. 2011. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

36.

FELIX, Renata C.m ; AZEVEDO, Jader Cunha ; CORREA, N. L. ; OLIVEIRA, A. R. N. ; MESQUITA ET ; MESQUITA, C. T. . Quais são os dados clínicos e do teste ergométrico que predizem isquemia na cintilografia miocárdica. 2010. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

37.

CORREA, N. L. ; FELIX, Renata C.m ; AZEVEDO, Jader Cunha ; OLIVEIRA, A. R. N. ; AZEVEDO, K. S. ; SOUZA, L. S. ; MESQUITA, C. T. . Características Clínicas e Preditores de anormalidade na cintilografia miocárdica de pacientes com idade maior que 90 anos. 2010. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

38.

AZEVEDO, Jader Cunha ; Félix, Renata Christian Martins ; OLIVEIRA, A. R. N. ; MESQUITA, C. T. . Impacto da Crise Mundial no fornecimento de Técnico no atendimento de pacientes do SUS do Brasil. 2010. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

39.

OLIVEIRA, A. ; **MESQUITA, C. T.** ; MEGUERIAN, B. A. . Estudo do Impacto das Características Mamárias na Cintilografia Miocárdica pela Simulação de Monte Carlo.. 2010. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

40.

MESSIAS, L. ; CARREIRA, M. A. ; MIRANDA, S. ; AZEVEDO, Jader Cunha ; CAMPOS, R. ; MAROSTICA, E. ; **MESQUITA, C. T.** . Teste Ergométrico como Preditor de disautonomia pela cintilografia com I123 MIBG em pacientes com Insuficiência Cardíaca. 2010. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

41.

BARBOSA, F. C. P. ; SALGADO, A. A. ; OSUGUE, R. K. ; RABISKCHOFISKY, A. ; BELEM, L. J. ; **Mesquita ET ; Mesquita, Cláudio T.** . Aderência aos Critérios de appropriateness para ecocardiograma transtorácico: comparação entre instituição pública universitária e hospital privado. 2010. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

42.

Carvalho, Rodrigo Moreira de ; Silva, Suzana Alves ; Sousa, André Luiz Silveira ; **MESQUITA, C. T.** ; OLIVEIRA JUNIOR, Amarino Carvalho ; RABISKCHOFISKY, A. ; DOHMANN, Hans Fernando Rocha . Transplante Aujtólogo de Medula Ossea após infarto do miocárdio: comparação entre duas técnicas e papel da obstrução microvascular. 2010. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

43.

MESSIAS, L. ; CARREIRA, M. A. ; MAROSTICA, E. ; MIRANDA, S. ; AZEVEDO, Jader Cunha ; **MESQUITA, C. T.** . Correlação entre os níveis séricos de Interleucina-1 e disfunção autonômica na insuficiência cardíaca. 2010. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

44.

CARESTIATO, L. ; MIRANDA, S. ; **MESQUITA, C. T.** . Disautonomia Cardíaca na cintilografia com MIBg se correlaciona com gravidade dos sintomas na insuficiência cardíaca sistólica. 2010. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

45.

OLIVEIRA, A. R. N. ; CORREA, N. L. ; AZEVEDO, Jader Cunha ; FELIX, Renata C.m ; **MESQUITA, C. T.** . Importância da Avaliação do sistema Nervoso Autonômico na Prática Clínica. 2010. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

46.

OLIVEIRA, A. R. N. ; CORREA, N. L. ; AZEVEDO, Jader Cunha ; FELIX, Renata C.m ; OLIVEIRA JUNIOR, Amarino Carvalho ; **MESQUITA, C.**

T. . Cintilografia Miocárdica na Detecção de Doença Coronariana como complicação de radioterapia torácica - relato de caso. 2010. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

47.

MESQUITA, C. T.; MOREIRA, R. C. A. ; MOUSINHO, R. F. ; [AZEVEDO, Jader Cunha](#) ; [MESQUITA ET](#) . Melhorando a Qualidade das Solicitações de Cintilografia Miocárdica com o uso de Appropriateness Criteria. 2010. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

48.

MESQUITA, C. T.; LOPES, E. A. ; OLIVEIRA, A. R. N. ; [CORREA, N. L.](#) ; [FELIX, Renata C.m](#) ; SOUZA, L. S. ; AZEVEDO, K. S. ; RIBEIRO, A. E. P. ; [MESQUITA ET](#) . Isquemia Miocárdica não se correlaciona com com a presença de recuperação da FC anormal: correlação cintilográfica. 2010. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

49.

MESQUITA, C. T.; [MIRANDA, S.](#) . Metaiodobenzilguanidina e Insuficiência Cardíaca: Resposta à terapia betabloqueadora a curto prazo (3 meses) e médio prazo (12 meses). 2010. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

50.

[Barbirato, Gustavo Borges](#) ; [FELIX, Renata C.m](#) ; [AZEVEDO, Jader Cunha](#) ; [COIMBRA, A.](#) ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** . Cintilografia miocárdica com estresse sensorial na pesquisa de isquemia. 2009. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

51.

MESQUITA, C. T.; MOREIRA, R. C. A. ; MOUSINHO, R. F. ; Volschan, André ; [MESQUITA ET](#) . Aplicação dos Critérios de Adequação (Appropriateness) de cintilografia miocárdica de perfusão em nível hospitalar e ambulatorial. 2009. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

52.

[Barbirato, Gustavo Borges](#) ; [DOHMANN, Hans Fernando Rocha](#) ; Volschan A ; [NOBREGA, Antonio Claudio Lucas da](#) ; [AZEVEDO, Jader Cunha](#) ; [Félix, Renata Christian Martins](#) ; **MESQUITA, C. T.** . Estresse mental provoca isquemia em pacientes com dor torácica e cintilografia de perfusão miocárdica sob estresse convencional normal.. 2008. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

53.

[MIRANDA, S.](#) ; CARESTIATO, L. ; **MESQUITA, C. T.** ; [NOBREGA, Antonio Claudio Lucas da](#) ; [AZEVEDO, Jader Cunha](#) . Avaliação comparativa de parâmetros clínicos, níveis de catecolaminas e denervação simpática em pacientes com insuficiência cardíaca antes e após terapia com beta bloqueadores.. 2008. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

54.

MESQUITA, C. T.; Félix, Renata Christian Martins ; LOPEZ, J. T. ; BUENO, M. S. P. ; GOUVEA, C. M. ; MEDEIROS, A. ; SOUZA, F. C. C. ; SANTOS, M. A. ; BRITO, J. O. R. ; SICILIANO, A. ; MEGUERIAN, B. A. . Comparação da Cintilografia com ²⁰¹Tálio versus ^{99m}Tc-sestamibi na detecção de Viabilidade Miocárdica em Pacientes Submetidos à Revascularização Miocárdica. 2008. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

55.

MESQUITA, C. T.; Félix, Renata Christian Martins ; CUPOLLILO, S. H. ; LOPEZ, J. T. ; BUENO, M. S. P. ; GOUVEA, C. M. ; MEDEIROS, A. ; CHAVES, R. B. ; SOUZA, F. C. C. ; SANTOS, M. A. ; MEGUERIAN, B. A. . Detecção da Viabilidade Miocárdica Através da Cintilografia com Tálio: A pesquisa de isquemia deve ser abandonada?. 2008. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

56.

AZEVEDO, Jader Cunha ; NACIF, M. ; Félix, Renata Christian Martins ; Barbirato, Gustavo Borges ; OLIVEIRA JUNIOR, Amarino Carvalho ; MADEIRA, D. ; Correa, Patricia L. ; ROCHITTE, C. E. ; Dohmann, Hans Fernando da Rocha ; MESquita ET ; **MESQUITA, C. T.** . Correlação entre Cintilografia de Perfusão Miocárdica e Angiografia Coronariana por Tomógrafo de 64 Canais. 2008. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

57.

AZEVEDO, Jader Cunha ; Barbirato, Gustavo Borges ; Félix, Renata Christian Martins ; CORREA, Patricia Lavatori ; SILVA, Paulo R D ; Volschan, André ; Dohmann, Hans Fernando da Rocha ; MESquita ET ; **MESQUITA, C. T.** . A CINTILOGRAFIA MIOCÁRDICA SOB ESTRESSE PREDIZ EVENTOS ADVERSOS EM PACIENTES COM DOR TORÁCICA. 2008. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

58.

AZEVEDO, Jader Cunha ; Félix, Renata Christian Martins ; Barbirato, Gustavo Borges ; Correa, Patricia L. ; Volschan, André ; DOHMANN, Hans Fernando Rocha ; MESquita ET ; **MESQUITA, C. T.** . BNP SÉRICO ELEVADO NA UNIDADE DE DOR TORÁCICA É UM PREDITOR DA PRESENÇA DE ISQUEMIA NA CINTILOGRAFIA MIOCÁRDICA. 2008. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

59.

AZEVEDO, Jader Cunha ; Barbirato, Gustavo B. ; Félix, Renata Christian Martins ; Correa, Patricia L. ; Volschan, André ; SILVA, Paulo R D ; Dohmann, Hans Fernando da Rocha ; MESquita ET ; **MESQUITA, C. T.** . CINTILOGRAFIA MIOCÁRDICA DE ESTRESSE COMO FERRAMENTA DE DIAGNÓSTICO EM PACIENTES ADMITIDOS COM DOR TORÁCICA. 2008. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

60.

LIMA, R. S. L. ; **MESQUITA, C. T.** ; Pellini, MP . Influência do bicarbonato de sódio no estudo de viabilidade miocárdica com Tálíio-201. 2007. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

61.

Félix, Renata Christian Martins ; AZEVEDO, Jader Cunha ; Barbirato, Gustavo Borges ; **MESQUITA ET** ; **MESQUITA, C. T.** . Redução da fração de ejeção pós-estresse na cintilografia miocárdica prediz mortalidade em pacientes com isquemia. 2007. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

62.

Félix, Renata Christian Martins ; Barbirato, Gustavo Borges ; CORREA, Patricia Lavatori ; AZEVEDO, Jader Cunha ; **MESQUITA, C. T.** . O que determina a redução da fração de ejeção pós-estresse na cintilografia miocárdica em pacientes com isquemia?. 2007. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

63.

COIMBRA, A. ; MIRANDA, S. ; Félix, Renata Christian Martins ; CORREA, Patricia Lavatori ; **MESQUITA, C. T.** ; NOBREGA, Antonio Claudio Lucas da . Denervação simpática cardíaca detectada pelo aumento da taxa de washout do MIBG. 2007. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

64.

AZEVEDO, Jader Cunha ; Félix, Renata Christian Martins ; CORREA, Patricia Lavatori ; **MESQUITA ET** ; Volschan A ; **MESQUITA, C. T.** . BNP Sérico Elevado como Preditor de Isquemia Miocárdica pela Cintilografia e de Maior Mortalidade. 2007. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

65.

MOREIRA, R. ; TUCHE, F. ; Haddad A ; SILVA, S. A. ; **MESQUITA, C. T.** ; DOHMANN, Hans Fernando Rocha . Avaliação da função ventricular em pacientes submetidos ao transplante autólogo de células mononucleares da medula óssea (TACMMO) após infarto agudo miocárdico. 2007. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

66.

MIRANDA, S. ; Barbirato, Gustavo B. ; **MESQUITA ET** ; **MESQUITA, C. T.** ; COIMBRA, A. ; AZEVEDO, Jader Cunha ; NOBREGA, Antonio Claudio Lucas da . Correlação da Função Diastólica e Ativação Simpática em pacientes com IC sistólica sem terapia com beta-bloqueadores. 2007. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

67.

Félix, Renata Christian Martins ; AZEVEDO, Jader Cunha ; Barbirato, Gustavo Borges ; CORREA, Patricia Lavatori ; Cristina Cavalcanti ; DOHMANN, Hans Fernando Rocha ; MESQUITA ET ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** . O que determina a redução da fração de ejeção pós-estresse em pacientes com isquemia durante a cintilografia miocárdica?. 2007. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

68.

CORREA, Patricia Lavatori ; Félix, Renata Christian Martins ; AZEVEDO, Jader Cunha ; Barbirato, Gustavo Borges ; DOHMANN, Hans Fernando Rocha ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** . Cintilografia com Leucócitos Marcados com 99mTc-HMPAO na detecção de infecção vascular. 2007. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

69.

CORREA, Patricia Lavatori ; FELIX, Renata C.m ; AZEVEDO, Jader Cunha ; Gustavo Borges Barbirato ; DOHMANN, Hans Fernando Rocha ; **MESQUITA, C. T.** . Utilidade da Cintilografia com leucócitos marcados com 99mTc-HMPAO em pacientes com críticos com sepsis. 2007. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

70.

AZEVEDO, Jader Cunha ; Félix, Renata Christian Martins ; Barbirato, Gustavo Borges ; CORREA, Patricia Lavatori ; Volschan, André ; SILVA, Paulo R D ; MESQUITA ET ; **MESQUITA, C. T.** . Valor diagnóstico da perfusão miocárdica sob estresse em pacientes com admitidos na unidade de dor torácica. 2007. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

71.

AZEVEDO, Jader Cunha ; NACIF, M. ; FELIX, Renata C.m ; Barbirato, Gustavo Borges ; CORREA, Patricia Lavatori ; OLIVEIRA JUNIOR, Amarino Carvalho ; Volschan, André ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** . A perfusão miocárdica sob estresse é capaz de prever eventos adversos em pacientes com dor torácica na UDT. 2007. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

72.

AZEVEDO, Jader Cunha ; NACIF, M. ; FELIX, Renata C.m ; Barbirato, Gustavo Borges ; CORREA, Patricia Lavatori ; OLIVEIRA JUNIOR, Amarino Carvalho ; ROCHITTE, C. E. ; MESQUITA ET ; **MESQUITA, C. T.** . Correlação entre a Cintilografia de Perfusão Miocárdica e Angiotomografia Coronariana de 64 canais. 2007. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

73.

AZEVEDO, Jader Cunha ; FELIX, Renata C.m ; Barbirato, Gustavo Borges ; CORREA, Patricia Lavatori ; MESQUITA ET ; Volschan, André ; **MESQUITA, C. T.** . Níveis Elevados de BNP como preditores da presença de isquemia miocárdica na cintilografia. 2007. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

74.

DOHMANN, Hans Fernando Rocha ; Barbirato, Gustavo Borges ; AZEVEDO, Jader Cunha ; **MESQUITA, C. T.** ; HADDAD, A. ; TUCHE, F. ; MOREIRA, R. ; SILVA, S. A. ; PEIXOTO, C. M. . Análise da Função Ventricular através da ventriculografia radionuclídea em paciente submetidos a Transplante autólogo de células mononucleares da medula óssea. 2007. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

75.

Barbirato, Gustavo Borges ; AZEVEDO, Jader Cunha ; CORREA, Patricia Lavatori ; FELIX, Renata C.m ; Volschan, André ; AVILA, D. ; PIMENTA, L. ; **Mesquita ET** ; DOHMANN, Hans Fernando Rocha ; **MESQUITA, C. T.** . Cintilografia de Perfusão Miocárdica na Rápida Exclusão de IAM na Unidade de Dor Torácica. 2007. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

76.

Barbirato, Gustavo Borges ; AZEVEDO, Jader Cunha ; FELIX, Renata C.m ; CORREA, Patricia Lavatori ; NOBREGA, Antonio Claudio Lucas da ; **Mesquita ET** ; DOHMANN, Hans Fernando Rocha ; **MESQUITA, C. T.** . Estresse Mental provoca isquemia em pacientes com dor torácica e cintilografia de perusão miocárdica sob estresse convencional normal. 2007. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

77.

GOUVEA, C. M. ; MUCCILLO, F. ; MEDEIROS, A. ; SANTOS, M. A. ; BUENO, M. S. P. ; CARVALHO, A. C. C. ; **MESQUITA, C. T.** . Retenção das Células mononucleares da medula óssea no miocárdio através do 99mTc-HMPAO: a via coronariana difere da intra-miocárdica?. 2007. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

78.

MESQUITA, C. T. ; BUENO, M. S. P. ; GOUVEA, C. M. ; MEDEIROS, A. ; CHAVES, R. B. ; SOUZA, F. C. C. ; SANTOS, M. A. ; MEGUERIAN, B. A. . Detecção de viabilidade miocárdica através da cintilografia com Tálío: a busca de isquemia deve ser abandonada?. 2007. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

79.

VALE, G. V. F. ; CARESTIATO, L. ; RANGEL, R. D. ; RIBEIRO, M. L. ; **MESQUITA, C. T.** . Avaliação do Perfil Clínico dos pacientes com dor torácica atendidos na emergência de um hospital universitário da rede pública de saúde. 2006. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

80.

CORREA, Patricia Lavatori ; Furtado-De-Mendonca, ML ; Mendez-Otero, R ; **Salgado, Constantino G.** ; **Félix, Renata Christian Martins** ; de Freitas, GR ; **MESQUITA, C. T.** ; DOHMANN, Hans Fernando Rocha . Tomografia por emissão de pósitrons com 18F-FDG antes e após implante de células mononucleares autólogas da medula óssea no AVC isquêmico agudo. 2006. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

81.

CORREA, Patricia Lavatori ; Furtado-De-Mendonca, ML ; Mendez-Otero, R ; Gonzales C ; Falcao CH ; [AZEVEDO, Jader Cunha](#) ; **MESQUITA, C. T.** ; [DOHMANN, Hans Fernando Rocha](#) . Monitoração do Implante de Células da medula óssea no AVC isquêmico agudo. 2006. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

82.

[Barbirato, Gustavo Borges](#) ; CORREA, Patricia Lavatori ; [FELIX, Renata C.m](#) ; [AZEVEDO, Jader Cunha](#) ; **MESQUITA, C. T.** ; [DOHMANN, Hans Fernando Rocha](#) . Dor torácica durante cintilografia miocárdica com estresse farmacológico: comparação entre dobutamina e dipiridamol. 2006. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

83.

[FELIX, Renata C.m](#) ; CORREA, Patricia Lavatori ; [AZEVEDO, Jader Cunha](#) ; [Gustavo Borges Barbirato](#) ; **MESQUITA, C. T.** ; [DOHMANN, Hans Fernando Rocha](#) . Gated SPECT versus ventriculografia radionuclídica no protocolo de células tronco no iam. 2006. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

84.

[AZEVEDO, Jader Cunha](#) ; **MESQUITA, C. T.** ; [Félix, Renata Christian Martins](#) ; CORREA, Patricia Lavatori ; [Barbirato, Gustavo Borges](#) ; Cristina Cavalcanti ; HADDAD, A. ; [BOROJEVIC, R.](#) ; [DOHMANN, Hans Fernando Rocha](#) . Avaliação da Distribuição no miocárdio das células autólogas mononucleares da medula óssea marcadas com 99mTc-HMPAO. 2006. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

85.

[Barbirato, Gustavo Borges](#) ; CORREA, Patricia Lavatori ; [Félix, Renata Christian Martins](#) ; [AZEVEDO, Jader Cunha](#) ; PIMENTA, L. ; Volschan, André ; [MEsquita ET](#) ; [DOHMANN, Hans Fernando Rocha](#) ; **MESQUITA, C. T.** . A Cintilografia de Estresse é Útil para Pacientes com Cintilografia de Repouso Normal durante episódio de dor torácica. 2005. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

86.

[FELIX, Renata C.m](#) ; CORREA, Patricia Lavatori ; [AZEVEDO, Jader Cunha](#) ; AVILA, D. ; Cristina Cavalcanti ; [DOHMANN, Hans Fernando Rocha](#) ; [MEsquita ET](#) ; **MESQUITA, C. T.** . Impacto da Tomografia por Emissão de Pósitrons em Sistema de Coincidência com 18FDG em Pacientes com Cardiopatia Isquêmica pós-infarto do miocárdio. 2005. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

87.

MESQUITA, C. T.; [Barbirato, Gustavo Borges](#) ; CORREA, Patricia Lavatori ; [FELIX, Renata C.m](#) ; [AZEVEDO, Jader Cunha](#) ; PIMENTA, L. ; ARAUJO, M. ; Volschan, André ; [MEsquita ET](#) ; [DOHMANN, Hans Fernando Rocha](#) . Uso da Cintilografia de Perfuão Miocárdica em Repouso na Sala de Emergência - uso ampliado ou seletivo?. 2005. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

88.

MESQUITA, C. T.; AZEVEDO, Jader Cunha ; Barbirato, Gustavo Borges ; FELIX, Renata C.m ; CORREA, Patricia Lavatori ; MESQUITA ET ; Volschan, André ; ARAUJO, M. ; DOHMANN, Hans Fernando Rocha . Quais os preditores clínicos de isquemia miocárdica em pacientes submetidos à cintilografia de estresse?. 2005. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

89.

MESQUITA, C. T.; AZEVEDO, Jader Cunha ; FELIX, Renata C.m ; CORREA, Patricia Lavatori ; Barbirato, Gustavo Borges ; Volschan, André ; ARAUJO, M. ; MESQUITA ET ; DOHMANN, Hans Fernando Rocha . Uso da Cintilografia de Perfusão Miocárdica de Estresse na Detecção das Síndromes coronarianas Agudas. 2005. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

90.

MESQUITA, C. T.; CORREA, Patricia Lavatori ; FELIX, Renata C.m ; AZEVEDO, Jader Cunha ; SILVA, S. A. ; Souza ALS ; AVILA, D. ; BOROJEVIC, R. ; DOHMANN, Hans Fernando Rocha . Cintilografia com Células da Medula Ossea Marcadas com 99mTc-HMPAO após a terapia com células tronco no infarto agudo do miocárdio. 2005. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

91.

Barbirato, Gustavo Borges ; Correa, Patricia L. ; Félix, Renata Christian Martins ; AZEVEDO, Jader Cunha ; NOGUEIRA, F. ; DOHMANN, Hans Fernando Rocha ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** . Atordoamento pós-isquêmico: existe diferença entre os sexos?. 2005. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

92.

AZEVEDO, Jader Cunha ; Félix, Renata Christian Martins ; Barbirato, Gustavo Borges ; CORREA, Patricia Lavatori ; Volschan, André ; ARAUJO, M. ; DOHMANN, Hans Fernando Rocha ; **MESQUITA, C. T.** . Uso da cintilografia de perfusão miocárdica na unidade de dor torácica - aspectos relacionados ao sexo feminino. 2005. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

93.

FELIX, Renata C.m ; CORREA, Patricia Lavatori ; AZEVEDO, Jader Cunha ; Barbirato, Gustavo Borges ; AVILA, D. ; Cristina Cavalcanti ; DOHMANN, Hans Fernando Rocha ; MESQUITA ET ; **MESQUITA, C. T.** . Correlação entre variáveis clínicas, eletrocardiográficas, e cintilográficas e a presença de viabilidade miocárdica. 2005. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

94.

CORREA, Patricia Lavatori ; Félix, Renata Christian Martins ; AZEVEDO, Jader Cunha ; Volschan, André ; Falcao CH ; Furtado-De-Mendonca, ML ; de Freitas, GR ; SILVA, S. A. ; DOHMANN, Hans Fernando Rocha ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** . Tomografia por emissão de pósitrons no uso de células-tronco no AVC isquêmico. 2005. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

95.

COSTA, J. L. F. ; COSTA FILHO, R. ; **MESQUITA, C. T.** ; SOARES, J. C. . Impacto da Cintilografia Renal em Pacientes Graves com Insuficiência Renal Aguda. 2004. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

96.

Montera, MW ; DOHMANN, Hans Fernando Rocha ; **MESQUITA, C. T.** ; **MESQUITA ET** . Avaliação da Corelação da Agressão Imunológica e Alterações dos Cardiomiócitos e insterstício com a função ventricular na miocardite. 2004. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

97.

DOHMANN, Hans Fernando Rocha ; SILVA, S. A. ; **MESQUITA, C. T.** ; Souza ALS . Estabilidade Elétrica Sustentada 1 ano Após Transplante Autólogo da Medula óssea em Pacientes com IC Isquêmica Grave. 2004. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

98.

Montera, Marcelo Westerlund ; DOHMANN, Hans Fernando Rocha ; **MESQUITA, C. T.** . Avaliação da Resposta à Imunossupressão na Melhora da Função Ventricular em Pacientes com Miocardite. 2004. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

99.

Montera, MW ; MADY, C. ; **MESQUITA ET** ; **MESQUITA, C. T.** ; DOHMANN, Hans Fernando Rocha . Avaliação do Colágeno Intersticial na Cardiomiopatia Isquêmica, Correlação com a Função do VD. 2004. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

100

.

MESQUITA, C. T.; Félix, Renata Christian Martins ; SILVA, S. A. ; Barbirato, Gustavo Borges ; Souza ALS ; RANGEL, F. O. D. ; ESPORCATTE, R. ; RUTHEFORD, C. M. ; DOHMANN, Hans Fernando Rocha ; DOHMANN, H. J. . Segurança do Uso da Cintilografia de Estresse com Dipiridamol em Pacientes com IC Isquêmica Terminal Candidatos à Terapia Celular. 2004. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

101

.

PIMENTA, L. ; **MESQUITA, C. T.** ; FELIX, Renata C.m ; CORREA, Patricia Lavatori ; AVILA, D. ; VIEGAS, M. ; BASSAN, R. . Valor da Cintilografia Imediata de Repouso em Pacientes com Dor Torácica na Sala de Emergência. 2004. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

102

.

CORREA, Patricia Lavatori ; FELIX, Renata C.m ; Cristina Cavalcanti ; AVILA, D. ; LOURENCO, A. R. ; SILVA, Paulo R D ; CORTES, Denise ;

OLIVEIRA JUNIOR, Amarino Carvalho ; **MESQUITA, C. T.** . Síndrome de Heyde: Associação de estenose aórtica e angiodisplasia intestinal. Uso da medicina nuclear na pesquisa de hemorragia digestiva. 2004. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

103

.

FELIX, Renata C.m ; CORREA, Patricia Lavatori ; AZEVEDO, Jader Cunha ; AVILA, D. ; LOURENCO, A. R. ; Cristina Cavalcanti ; **MESQUITA, C. T.** . Valor Prognóstico da Cintilografia Miocárdica em Pacientes com idade superior a 80 anos. 2004. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

104

.

DOHMANN, Hans Fernando Rocha ; SILVA, S. A. ; BARROSO, E. ; PERIN, E. ; ASSAD, J. A. R. ; RUTHEFORD, C. M. ; **MESQUITA, C. T.** ; CARVALHO, L. A. ; DOHMANN, H. J. . Seguimento de 1 anode pacientes de fila de transplante cardíaco submetidos a transplante autólogo de células mononucleares de medula óssea. 2004. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

105

.

Montera, MW ; PEIXOTO, C. M. ; ALMEIDA, D. R. ; Takyia, C ; **MESQUITA, C. T.** ; CORREA, Patricia Lavatori ; FELIX, Renata C.m ; MESquita ET ; DOHMANN, Hans Fernando Rocha ; DOHMANN, H. J. . Correlação da Cintilografia miocárdica com Gálio na miocardite com as características clínicas, função ventricular e grau de agressão imunológica. 2004. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

106

.

Montera, MW ; ALMEIDA, D. R. ; PEIXOTO, C. M. ; Takyia, C ; **MESQUITA, C. T.** ; MESquita ET ; Correa, Patricia L. ; FELIX, Renata C.m ; DOHMANN, Hans Fernando Rocha ; Drummond, C . Avaliação da Resposta a imunossupressão na melhora da função ventricular em pacientes com miocardite. 2004. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

107

.

Montera, MW ; ALMEIDA, D. R. ; PEIXOTO, C. M. ; Takyia, C ; **MESQUITA, C. T.** ; CORREA, Patricia Lavatori ; FELIX, Renata C.m ; MESquita ET ; DOHMANN, Hans Fernando Rocha ; Drummond, C . Avaliação da Correlação da agressão imunológica e alterações no cardiomiócito e interstício com a função ventricular na miocardite. 2004. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

108

.

AZEVEDO, Jader Cunha ; FELIX, Renata C.m ; CORREA, Patricia Lavatori ; AVILA, D. ; Volschan, André ; MESquita ET ; DOHMANN, Hans Fernando Rocha ; SILVA, Paulo R D ; **MESQUITA, C. T.** . Prática Clínica no Real - Emprego da cintilografia de perfusão miocárdica de estresse na Unidade de Dor Torácica. 2004. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

109

.

FELIX, Renata C.m ; Correa, Patricia L. ; AZEVEDO, Jader Cunha ; AVILA, D. ; Cristina Cavalcanti ; LOURENÇO, A. R. ; **MESQUITA, C. T.** . Uso da tomografia por emissão de pósitrons com fluordesoxiglicose na detecção de miocárdio hibernante. 2004. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

110

.

Montera, MW ; Drummond, C ; RAMIREZ, F. J. A. ; Fernandes, F ; REIS, A. G. ; **MESQUITA, C. T.** ; IANNI, B. M. ; DOHMANN, Hans Fernando Rocha ; MADY, C. . Avaliação do Colágeno Intersticial na Cardiomiopatia Isquêmica. Correlação com a Função do Ventrículo direito. 2004. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

111

.

Montera, MW ; ALMEIDA, D. R. ; Takyia, C ; PEIXOTO, C. M. ; **MESQUITA, C. T.** ; MESQUITA ET ; CORREA, Patricia Lavatori ; DOHMANN, Hans Fernando Rocha ; FELIX, Renata C.m ; Drummond, C . Avaliação da Capacidade Diagnóstica dos Métodos não invasivos em relação aos critérios de DALLAS versus HLADR. 2004. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

112

.

CORREA, Patricia Lavatori ; FELIX, Renata C.m ; AZEVEDO, Jader Cunha ; AVILA, D. ; Cristina Cavalcanti ; MESQUITA ET ; Montera, MW ; DOHMANN, Hans Fernando Rocha ; SILVA, Paulo R D ; **MESQUITA, C. T.** . Pesquisa de Miocardite com 67-Gálio: importância da técnica tomográfica (SPECT). 2004. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

113

.

MESQUITA, C. T. ; PERIN, E. ; DOHMANN, Hans Fernando Rocha ; BOROJEVIC, R. ; SILVA, S. A. ; Souza ALS ; PESSOA, M. C. P. ; REIS, A. G. ; FONSECA, L. M. B. . Avaliação da Cintilografia de Perfusão Miocárdica de Estresse Após Terapia com Células Tronco Hematopoéticas em Pacientes com IC Isquêmica. 2003. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

114

.

DOHMANN, Hans Fernando Rocha ; SILVA, S. A. ; Souza ALS ; PERIN, E. ; WERNEY, R. ; CARVALHO, L. A. ; **MESQUITA, C. T.** ; MESQUITA ET ; RANGEL, F. O. D. ; DOHMANN, H. J. . Análise Temporal da Melhora Clínica e Funcional dos Pacientes submetidos a Transplante Autólogo inter-miocárdico de células mononucleares da medula óssea. 2003. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

115

.

Moreira, RD ; **MESQUITA, C. T.** ; [FONSECA, L. M. B.](#) ; PESSOA, M. C. P. ; OLIVEIRA, M. V. F. T. ; STUDART, C. E. ; BARROS, L. C. . Disfunção Ventricular Esquerda Induzida pelo estresse determinada pela cintiografia com Gated SPECT - comparação entre dois métodos de avaliação da função ventricular. 2003. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

116

.

MESQUITA, C. T.; PESSOA, M. C. P. ; [FELIX, Renata C.m](#) ; [MEsquita ET](#) ; ESPORCATTE, R. ; RANGEL, F. O. D. ; [ROCHA, R. M.](#) ; REIS, A. G. ; Moreira, RD ; [FONSECA, L. M. B.](#) . Avaliação da neurotransmissão adrenérgica cardíaca em pacientes com a Síndrome de Takotsubo. 2003. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

117

.

PESSOA, M. C. P. ; **MESQUITA, C. T.** ; [OLIVEIRA JUNIOR, Amarino Carvalho](#) ; Moreira, RD ; ABREU, C. ; STUDART, C. E. ; OLIVEIRA, M. V. F. T. ; [FONSECA, L. M. B.](#) . Correlação entre a cintiografia pulmonar de ventilação e perfusão e ultrassonografia em pacientes com suspeita de embolia pulmonar. 2003. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

118

.

[DOHMANN, Hans Fernando Rocha](#) ; [SILVA, S. A.](#) ; Souza ALS ; PERIN, E. ; **MESQUITA, C. T.** ; Gonzales C ; ESPORCATTE, R. ; Mattos, Nelson D. ; [BOROJEVIC, R.](#) ; DOHMANN, H. J. . Fenótipo celular e sua correlação com a redução de isquemia em pacientes submetidos a Transplante autólogo de medula óssea. 2003. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

119

.

MESQUITA, C. T.. Pacing stress eletromechanical mapping: defecting myocardial viability in spect non-reversible perfusion defects. 2002. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

120

.

MESQUITA, C. T.. Correlation of pacing stress noga with angiography for the detection of myocardium ischaemia. 2002. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

121

.

MESQUITA, C. T.. Value of {GA-67} citrate scintigraphy in the diferencial diagnosis of myocarditis and acute myocardial infarction. 2002. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

122

.

MESQUITA, C. T.; PESSOA, M. C. P. ; PERIN, E. ; RANGEL, F. O. D. ; REIS, A. G. ; **DOHMANN, Hans Fernando Rocha** ; Dohmann, HJ ; **FONSECA, L. M. B.** . Evalutation of myocardial stress perfusion imaging after stem cell thearapy in patientes with advanced left ventricular dysfunction. 2002. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

123

.

MESQUITA, C. T.; PESSOA, M. C. P. ; Gutfilen, B ; REIS, A. G. ; **FONSECA, L. M. B.** . Atordoamento miocárdio em pacientes submetidos à cintilografia tomográfica miocárdica: características e correlação com achados da perfusão miocárdica. 2002. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

124

.

MESQUITA, C. T.. Correlation study of myocardial contrast echocardiography. MRI and perfusion scintigraphy in left bundle branch block. 2002. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

125

.

MESQUITA, C. T.; PESSOA, M. C. P. ; REIS, A. G. ; Gutfilen, B ; **FONSECA, L. M. B.** . Evaluation of left ventricular function following coronary artery bypass graft by technetium-99M sestamibi ECG-gated spect: comparison with magnetic resonance imaging. 2002. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

126

.

MESQUITA, C. T.. Avaliação da neurotransmissão adrenérgica cardíaca em pacientes com síndrome de Takotsubo. 2002. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

127

.

MESQUITA, C. T.. Método da Imagem. Recursos e limitações - Medicina Nuclear. 2002. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

128

.

MEsquta ET ; MESQUITA, C. T. ; ESPORCATTE, R. ; NOGUEIRA, F. ; RABISKCHOFKY, A. . Cardiomiopatia de Tako Tsubo - uma nova entidade clínica simulando o infarto agudo do miocárdio. 2002. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

129

.

CAVALCANTI, D. D. ; BORBA, F. C. ; MARQUES, R. T. ; OLIVEIRA, M. V. F. T. ; PESSOA, M. C. P. ; **MESQUITA, C. T.** ; **FONSECA, L. M. B.** . Valor da cintilografia com citrato de Gálio 67 no diagnóstico diferencial

de miocardite e infarto do miocárdio. 2002. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

130

.

DOHMANN, Hans Fernando Rocha ; PERIN, E. ; **MESQUITA, C. T.** ; RANGEL, F. O. D. ; **SILVA, S. A.** ; ESPORCATTE, R. ; CARDVALHO, A. C. C. ; **BOROJEVIC, R.** ; WILLERSON, J. T. ; **Dohmann, Hans F.** . O transplante autólogo de células-tronco para área de miocárdio isquêmico é capaz de modificar o padrão de perfusão miocárdica sob estresse. 2002. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

131

.

MESQUITA, C. T.. Diagnóstico e avaliação de doença aórtica - medicina nuclear. 2002. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

132

.

MESQUITA, C. T.. Utilização dos Métodos de Imagem na Insuficiência Cardíaca. 2002. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

133

.

MESQUITA, C. T.. Pesquisando a viabilidade Miocárdica e a Isquemia na Insuficiência Cardíaca. 2001. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

134

.

MESQUITA, C. T.. Função ventricular na Insuficiência Cardíaca. 2001. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

135

.

MESQUITA, C. T.. Medicina Nuclear na Avaliação da Doença Coronariana em Pacientes submetidos a procedimentos de revascularização Miocárdica. 2001. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

136

.

MESQUITA, C. T.. Medicina Nuclear na Doença Coronariana Crônica e em situações especiais. 2001. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

137

.

138

.

MESQUITA, C. T.. Cintilografia Miocárdica - Comparação com outros métodos. 2001. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

139

.

MESQUITA, C. T.; [DOHMANN, Hans Fernando Rocha](#) ; Mattos, Nelson D. ; Gonzales C ; Falcao CH ; PERIN, E. ; CARVALHO, L. A. ; PESSOA, M. C. P. ; REIS, A. G. ; [FONSECA, L. M. B.](#) . Correlação entre a Fração de Ejeção do Ventrículo Esquerdo em Cardiopatas entre o Gated SPECT e a Ventriculografia Contrastada. 2001. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

140

.

MESQUITA, C. T.; OLIVEIRA, M. V. F. T. ; PESSOA, M. C. P. ; REIS, A. G. ; [FONSECA, L. M. B.](#) . Mecanismo de Queda da Fração de Ejeção do Ventrículo Esquerdo no Atorodameto Miocárdico. 2001. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

141

.

MESQUITA, C. T.; BATISTA, M. ; REIS, N. ; OLIVEIRA, M. V. F. T. ; PESSOA, M. C. P. ; REIS, A. G. ; [FONSECA, L. M. B.](#) . Avaliação não invasiva na Síndrome Coronariana Aguda sem Suopradesnível do segmento ST: Papel da Cintilografia miocárdica com Gated SPECT. 2001. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

142

.

RANGEL, F. O. D. ; REY, H. C. V. ; ESPORCATTE, R. ; [ROCHA, R. M.](#) ; **MESQUITA, C. T.** ; CARVALHO, L. A. ; Mattos, Nelson D. ; Falcao CH ; [Salgado, Constantino G.](#) ; [DOHMANN, Hans Fernando Rocha](#) . Tendências Relacionadas à Idade no Intervalo de Tempo Pré-Hospitalar e Terapia de reperfusão em pacientes com Infarto Agudo do Miocárdio. 2001. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

143

.

[DOHMANN, Hans Fernando Rocha](#) ; **MESQUITA, C. T.** ; Mattos, Nelson D. ; CARVALHO, L. A. ; SARMENTO, R. ; Gonzales C ; PERIN, E. . Mapeamento Eletromecânico do Ventrículo Esquerdo Sob Estresse: Comparação Funcional e Volumétrica do VE. 2001. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

144

.

[DOHMANN, Hans Fernando Rocha](#) ; Gonzales C ; **MESQUITA, C. T.** ; Falcao CH ; CARVALHO, L. A. ; Souza ALS ; RANGEL, F. O. D. .

145

.

PESSOA, M. C. P. ; **MESQUITA, C. T.** ; ALCANTARA, M. L. ; **OLIVEIRA JUNIOR, Amarino Carvalho** ; OLIVEIRA, M. V. F. T. ; PORTUGAL, J. S. ; SILVEIRA, J. R. C. ; REIS, A. G. ; SILVA, J. B. A. E. ; **FONSECA, L. M. B.** . Aspectos Cintilográficos da Perfusão Miocárdica no Bloqueio de Ramo Esquerdo e sua Correlação com as Imagens de Ecocardiografia de Contraste e Resonância Magnética. 2001. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

146

.

MESQUITA, C. T.; **ROCHA, R. M.** ; GOUVEA, G. ; **Salgado, Constantino G.** ; RANGEL, F. O. D. ; ESPORCATTE, R. . Relevância da Troponina T e da Proteína C Reativa Titulada na Diferenciação das Síndromes Coronarianas Agudas. 1999. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

147

.

Xavier, SS ; **MESQUITA, C. T.** ; PESSOA, M. C. P. ; **FONSECA, L. M. B.** . Defeitos de Perfusão Miocárdica e Alterações na Contratilidade Segmentar na Doença de Chagas. 1999. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

148

.

MESQUITA, C. T.; **ROCHA, R. M.** ; RANGEL, F. O. D. ; ESPORCATTE, R. . Importância da Troponina T e da Proteína C Reativa Titulada no Diagnóstico Diferencial das Síndromes Coronarianas Agudas. 1999. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

149

.

MESQUITA, C. T.; SILVA, F. A. ; AMARAL, B. J. ; SILVA, G. R. ; Xavier, SS ; NOGUEIRA, C. M. . Prevalência de Doadores de Reativos para Doença de Chagas em Banco de Sangue: Estudo om Método da Hemaglutinação indireta. 1999. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

150

.

MESQUITA, C. T.; **ROCHA, R. M.** ; Gonzales C ; DAGOSTINI, S. ; Mattos, Nelson D. ; Souza ALS ; RANGEL, F. O. D. ; ESPORCATTE, R. . Perfil Evolutivo de Pacientes Submetidos a Colocação de Balão Intra-aórtico em um Hospital terciário. 1999. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

151

.

MESQUITA, C. T.. Perfil demográfico, evolução a curto prazo, terapia e prognóstico: análise comparativa entre indivíduos idosos e não-idosos com infarto agudo do miocárdio. 1998. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

152

.

AZEVEDO, Jader Cunha ; **BERNARDO, E. P.** ; **MESQUITA, C. T.** ; **ROCHA, R. M.** ; **RANGEL, F. O. D.** ; **ESPORCATTE, R.** . Importância da Troponina T e da Proteína C Reativa Titulada no Diagnóstico Diferencial das Síndromes ISquêmicas Agudas. 1998. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

153

.

MAIA, E. R. ; **MESQUITA, C. T.** ; **MEsquita ET** . Effects of Propranolol on the Parameters of Systolic Function in Congestive Heart Failure. 1998. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

154

.

MESQUITA, C. T.; **Pedrosa, RC** ; **SILVA, F. B.** ; **SIQUEIRA, D. A. A.** ; **ALENCAR, A. T.** ; **SILVA, J. A. F.** ; **Xavier, SS** . Análise Comparativa entre Indivíduos Idosos e Não Idoso com Infarto Agudo do Miocárdio. 1998. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

155

.

MESQUITA, C. T.; **GOUVEA, G.** ; **Xavier, SS** ; **Pedrosa, RC** ; **SILVA, F. B.** ; **SIQUEIRA, D. A. A.** ; **FERNANDES, D. P.** ; **FERREIRA, V. P.** ; **SILVA, J. A. F.** ; **FERES, J. G. F.** . Análise dos Fatores Modificadores do Padrão Circadiano do Início do Infarto Agudo do Miocárdio. 1997. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

156

.

MESQUITA, C. T.. Otimização do risco cardiovascular em cirurgias de baixo risco. 1996. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

157

.

MESQUITA, C. T.. Fatores de risco para doença arterial, coronariana em pacientes jovens com infarto agudo do miocárdio. 1996. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

158

.

MESQUITA, C. T.. Aspectos angiográficos em pacientes jovens com infarto agudo do miocárdio. 1996. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

159

.

MESQUITA, C. T.. Evolução intra-hospitalar dos pacientes jovens com infarto agudo do miocárdio: análise comparativa entre os sexos. 1996. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

160

.

MESQUITA, C. T.. Choque cardiogênico no infarto agudo do miocárdio: análise de quarenta casos consecutivos. 1996. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

161

.

MESQUITA, C. T.; Xavier, SS ; Pedrosa, RC ; MALLEY, A. L. ; GOUVEIA, K. A. ; FERNANDO, G. B. ; MIRANDA, R. F. ; SILVA, J. A. F. ; FERES, J. G. F. . Evolução Hospitalar do IAM em Mulheres Jovens. 1996. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

162

.

MESQUITA, C. T.; Xavier, SS ; SILVA, F. A. ; RESENDE, M. A. C. ; MONTEIRO, L. ; SAVIO, A. ; SILVA, F. B. ; SOARES, J. C. ; SILVA, A. C. M. . Avaliação do Uso de Trombolíticos no IAM - análise de casos de uma unidade coronariana em um ano. 1996. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

163

.

MESQUITA, C. T.; Xavier, SS ; Pedrosa, RC ; SILVA, J. A. F. . Fatores de Risco Agudos - O exercício físico desencadeando infarto do miocárdio em jovens. 1996. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

164

.

MESQUITA, C. T.; **MESQUITA ET** . Síndrome do Anticorpo Antifosfolípido. 1993. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

165

.

MESQUITA, C. T.. Infarto do Ventrículo direito complicado por hipoxemia arterial refratária. 1993. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

166

.

PINHEIRO, L. A. F. ; **MESQUITA, C. T.** ; SA JUNIOR, S. G. ; CARBALIDO, J. M. ; GOMES, S. ; PARETO JUNIOR, R. C. . A análise da Correlação da Capacidade Funcional/Digoxinemia poderá ser útil na

avaliação da resposta ao tratamento da ICC. 1993. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

167

.

MESQUITA, C. T.. Pneumonia e Icterícia. 1993. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

168

.

MESQUITA, C. T.. Trombocitopenia Induzida por Quinidina - Relato de Caso e Discussão. 1992. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

169

.

Mesquita, Cláudio Tinoco. Choque Tóxico Estreptocócico. 1992. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

170

.

MESQUITA, C. T.. Tromboembolismo Pulmonar Fatal: Qual o paciente de maior risco?. 1992. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

171

.

MESQUITA, C. T.. Embolia Pulmonar Fatal - Acurácia do Diagnóstico Clínico. 1992. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

172

.

MESQUITA, C. T.. Papel dos Lipídios no Processo de Aterogênese. 1991. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

173

.

MESQUITA, C. T.. Farmacoterapia nos Estados Hiperlipidêmicos Primários. 1991. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

174

.

MESQUITA, C. T.. Hepatite C. Aspectos Práticos da Profilaxia. 1991. (Apresentação de Trabalho/Comunicação).

175

.

Outras produções bibliográficas

1.

Fernandes, F ; SIMÕES, MARCUS V. ; **Mesquita, Cláudio T. .** Guidelines on the Diagnosis and Treatment of Hypertrophic Cardiomyopathy ? 2024. Rio de Janeiro: SBC, 2024 (PREPRINT).

2.

YAO, N. ; TIAN, Y. ; NEVES, D. G. ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** ; MARTINS, W. A. ; SANTOS, A. A. S. M. D. ; ZHOU, W. . A novel method using machine learning to integrate features from lung and epicardial adipose tissue for detecting the severity of COVID-19 infection. Nova Iorque: Cornell University, 2023 (PREPRINT).

Produção técnica

Programas de computador sem registro

1.

Mesquita, Cláudio Tinoco; MARQUES, E. ; SOARES, C. L. A. ; CAMARA, É. O. . Aplicativo mobile para Uso Adequado de Cintilografia Miocárdica. 2019.

2.

MESQUITA, C. T.. Curso de Cardiologia Nuclear Multimídia em DVD. 2010.

Entrevistas, mesas redondas, programas e comentários na mídia

1.

Mesquita, Cláudio Tinoco; FRANCISCO, G. S. A. M. . Prefeitura e UFF fazem visitas guiadas para surdos em projeto de saúde. 2023. (Programa de rádio ou TV/Entrevista). 📺

2.

Mesquita, Cláudio Tinoco. O vírus e as doenças do coração. 2021. (Programa de rádio ou TV/Entrevista). 📺

3.

AMORIM FILHO, L. M. ; SILVA, F. A. ; **MESQUITA, C. T.** . LIVE de Plasma de Convalescentes de COVID-19 como tratamento. 2020. (Programa de rádio ou TV/Entrevista). 📺

4.

LIBBY, P. ; BACAL, F. ; CHAGAS, A. C. P. ; CASTRO, R. ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** . Inflammation and Atherosclerosis. 2020. (Programa de rádio ou TV/Mesa redonda). 📺

5.

LIMA, D. V. M. ; CAVALCANTI, A. C. D. ; **MESQUITA, C. T.** . Enfermagem durante a Pandemia de COVID-19. 2020. (Programa de rádio ou TV/Entrevista). 📺

6.

CARVALHO, A. M. P. ; OLIVEIRA, T. M. ; **MESQUITA, C. T.** . LIVE COVID - COMBATENDO A DESINFORMAÇÃO DURANTE A PANDEMIA. 2020. (Programa de rádio ou TV/Entrevista). 📺

7.

CHEBABO, A. ; **MESQUITA, C. T.** . LIVE Dr Alberto Chebabo Diagnóstico Clínico e Laboratorial de COVID 19. 2020. (Programa de rádio ou TV/Entrevista). 📺

8.

OLIVEIRA, L. ; **MESQUITA, C. T.** . LIVE Profa Leticia Oliveira Mulheres e a Pandemia de COVID 19. 2020. (Programa de rádio ou TV/Entrevista). 📺

9.

MESQUITA, C. T.; FRANCISCO, G. S. A. M. . Quais são os sintomas da COVID-19 com tradução em LIBRAS. 2020. (Programa de rádio ou TV/Comentário). 📺

10.

MESQUITA, C. T.; FRANCISCO, G. S. A. M. . O que é COVID-19? LIBRAS - Video do Programa de Pós-Graduação em Ciências Cardiovasculares da UFF. 2020. (Programa de rádio ou TV/Comentário). 📺

11.

BOTTINO, C. F. S. ; **MESQUITA, C. T.** . Ensino online na Pós Graduação. 2020. (Programa de rádio ou TV/Entrevista). 📺

12.

MESQUITA, C. T.; PAES, A. ; SOUZA FILHO, E. M. ; ROCHITTE, C. E. . Inteligência Artificial em Tempos de Pandemia. 2020. (Programa de rádio ou TV/Mesa redonda). 📺

13.

PACKER, A. L. ; AVEZUM, A. ; ROCHITTE, C. E. ; **MESQUITA, C. T. .** Ciência Aberta: Por que é fundamental no Combate à COVID-19?. 2020. (Programa de rádio ou TV/Mesa redonda). 📺

14.

LEMOS, P. ; ROCHITTE, C. E. ; **MESQUITA, C. T. .** Revascularização Miocárdica em 2020. 2020. (Programa de rádio ou TV/Mesa redonda). 📺

15.

QUEIROGA, M. C. ; **MESQUITA, C. T. .** Efeitos da COVID-19 no Coração. 2020. (Programa de rádio ou TV/Entrevista). 📺

16.

MESQUITA, C. T.; NASCIMENTO, T. . Rio Capital mais quente do Verão. 2015. (Programa de rádio ou TV/Entrevista). 📺

17.

MESQUITA, C. T.. Efeito do Calor no Sistema Cardiovascular. 2015. (Programa de rádio ou TV/Entrevista). 📺

18.

MESQUITA, C. T.. Entrevista - Efeito cardiovascular do chocolate amargo. 2015. (Programa de rádio ou TV/Entrevista). 📺

19.

MESQUITA, C. T.. Efeitos do Frio no sistema cardiovascular. 2015. (Programa de rádio ou TV/Entrevista). 📺

20.

Mesquita, Cláudio T.. Calor e coração. 2015. (Programa de rádio ou TV/Entrevista). 📺

21.

Mesquita, Cláudio Tinoco. Frio e coração. 2015. (Programa de rádio ou TV/Entrevista). 📺

22.

Mesquita, Cláudio T.; SPRANDEL, M. . INFLAMMATION AND SYMPATHETIC ACTIVATION IN HEART FAILURE: CORRELATION WITH EXERCISE PARAMETERS. 2012. (Programa de rádio ou TV/Entrevista).

23.

MESQUITA, C. T.. SAL NOS ALIMENTOS. 2012. (Programa de rádio ou TV/Entrevista).

24.

MESQUITA, C. T.. GLOBO-REPÓRTER: SAÚDE PARA O CORAÇÃO?24 DE SETEMBRO DE 2004.. 2004. (Programa de rádio ou TV/Entrevista).

Redes sociais, websites e blogs

1.

T. Mesquita, Claudio; SILVA, F. A. . Helath Science Education Lab. 2025; Tema: Impressão 3D na área da saúde. (Rede social).

2.

CARVALHO, T. V. P. ; NUNES, M. S. ; FREITAS, M. R. M. ; MOREIRA, L. C. A. ; **Mesquita, Cláudio T. .** Caminhos Traçados - Projeto de Extensão da Universidade Federal Fluminense. 2024; Tema: História das mulheres na medicina com ênfase no centenário da Faculdade de Medicina da UFF. (Rede social).

3.

Mesquita, Cláudio Tinoco; SOARES, C. L. A. ; ABRANTES, J. C. S. ; BEZERRA, M. C. N. . Health Science & Education Lab. 2021; Tema: Impressão 3D na área da saúde. (Rede social).

4.

LACERDA, A. G. ; **Mesquita, Cláudio Tinoco .** Pós-Graduação em Ciências Cardiovasculares - Insstagram. 2017; Tema: Pós-Graduação em Ciências Cardiovasculares - Insstagram. (Rede social).

5.

AMORIM, F. F. ; **Mesquita, Cláudio Tinoco .** Página do setor de medicina nuclear do HUAP. 2014; Tema: Medicina nuclear. (Rede social).

6.

LACERDA, A. G. ; **Mesquita, Cláudio Tinoco .** Pos Graduação em Ciências Cardiovasculares. 2013; Tema: Página oficial do Programa de

7.

Mesquita, Cláudio Tinoco; SILVA, F. A. ; MEDINA, EDHELMIRA LIMA . Pagina do Grupo de Estudos de Inovação. 2013; Tema: Inovação - Ciência - Pesquisa. (Rede social).

Demais tipos de produção técnica

1.

Mesquita, Cláudio Tinoco; AMORIM, F. F. . Curso de Radioproteção da Sociedade Brasileira de Medicina Nuclear On-line. 2020. .

2.

Mesquita, Cláudio Tinoco. VI Curso de Atualização em Fundamentos de Radioproteção. 2013. .

3.

MESQUITA, C. T.; [Félix, Renata Christian Martins](#) ; [AZEVEDO, Jader Cunha](#) ; REBELO, A. M. . V Curso anual de Radioproteção. 2012. .

4.

MESQUITA, C. T.. II Curso de Cardiologia Nuclear. 2010. (Desenvolvimento de material didático ou instrucional - Criação de DVDs de Curso de Cardiologia Nuclear).

5.

MESQUITA, C. T.. Fundamentos de Radioproteção. 2008. .

6.

MESQUITA, C. T.. Fundamentos de Radioproteção. 2008. .

7.

MESQUITA, C. T.. I Curso Multidimensional de Imagem Cardiovascular. 2008. .

8.

MESQUITA, C. T.. Treinamento em Tomografia por Emissão de Pósitrons em Gama Câmara de Coincidência. 2008. (Curso de curta duração ministrado/Outra).

9.

MESQUITA, C. T.. I Curso de Cardiologia Nuclear. 2008. .

10.

MESQUITA, C. T.. Curso de Pós-Graduação em Geriatria Clínica. 2008. (Curso de curta duração ministrado/Especialização).

11.

MESQUITA, C. T.. Curso de Pós-Graduação em Geriatria Clínica. 2008. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).

12.

MESQUITA, C. T.. Curso de Pós-Graduação em Pesquisa Clínica para Profissionais de Saúde - Disciplina ministrada Epidemiologia. 2007. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).

13.

MESQUITA, C. T.. Curso de Pós-Graduação em Pesquisa Clínica para Profissionais de Saúde - Disciplina de Epidemiologia. 2006. (Curso de curta duração ministrado/Extensão).

14.

MESQUITA, C. T.. I Curso Teórico-Prático de Marcação de Células e Aplicação em Medicina Nuclear do Hospital Pró-Cardíaco. 2005. .

15.

MESQUITA, C. T.. Curso de Atualização em Cardiogeriatrics. 2004. (Curso de curta duração ministrado/Outra).

Produção artística/cultural

Artes Cênicas

1.

MESQUITA, C. T.; Barachi LB ; GEMAL, P. ; BRUM, A. ; FERREIRA JUNIOR, D. S. ; VIEIRA, F. C. ; PREZOTTI, L. S. ; DALMASCHIO, M. E. P. ; FERREIRA, R. T. ; MOSCAVITCH, S. ; SIMOES, M. ; SILVEIRA, L. ; BARZOLA, R. ; FRANCA, R. ; CORREA, T. S. ; PESSANHA, S. . O Método Científico Como o Saber Mudou a Vida do Homem. 2011. Teatral.

Outras produções artísticas/culturais

1.

STERN, R. ; **MESQUITA, C. T.** . Tudo se Transforma. 2011 (Vídeos Educativos).

Bancas

Participação em bancas de trabalhos de conclusão

Mestrado

1.

BITTENCOURT, M. I.; BRANDÃO, ANDRÉA ARAUJO; ALBUQUERQUE, F. N.; RANGEL, F. O. D.; SALGADO, A. A.; **Mesquita, Cláudio T.**. Participação em banca de FERNANDO BORGES RODRIGUEZ. Impacto da instituição do time de choque na evolução do Choque Cardiogênico. 2025. Dissertação (Mestrado em Ciências Médicas) - Universidade do Estado do Rio de Janeiro.

2.

GISMONDI, R. A.; CAMARGO, G. C.; **MESQUITA, C. T.**. Participação em banca de Fernanda Mello Erthal Cerbino. O USO DO ESCORE DE CALCIO, E DA ANGIOTOMOGRAFIA DE CORONARIAS NO DIAGNÓSTICO DA DOENÇA ATÉROSCLERÓTICA CORONARIANA OSTRUTIVA EM CENTRO URBANO NO BRASIL. 2024. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense.

3.

MESQUITA, C. T.; RODRIGUES JUNIOR, L. F.; LAMAS, C. C.. Participação em banca de Luciana Silveira Simões. Remodelamento Reverso do Ventrículo Esquerdo Pós-Implante de Válvula Aórtica Transcateter: Análise de uma Coorte do SUS. 2020. Dissertação (Mestrado em Mestrado Profissional em Ciências Cardiovasculares) - Instituto Nacional de Cardiologia.

4.

Mesquita, Claudio Tinoco; **AZEVEDO, J. C.**; JORGE, A. J. L.. Participação em banca de Wilter dos Santos Ker. Correlação entre a Cintilografia e a Tomografia Computadorizada de Múltiplos Detectores na Avaliação de ISquemia. 2016. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense.

5.

CASTRO, P. H. R.; MARTINS, W. A.; **AZEVEDO, J. C.**; **MESQUITA, C. T.**. Participação em banca de Vitor Frauches Souza. Quantificação das Placas Coronarianas pela Tomografia Computadorizada não-gateada. 2016. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense.

6.

Mesquita, Cláudio Tinoco; SANTOS, M.; SERRA, S.. Participação em banca de Mauro Augusto dos Santos. Avaliação da adequação das indicações de cintilografia miocárdica em um hospital terciário. 2015. Dissertação (Mestrado em Mestrado Profissional em Ciências Cardiovasculares) - Instituto Nacional de Cardiologia.

7.

SILVA, L. F.; FIGUEIREDO, N. V.; **MESQUITA, C. T.**.. Participação em banca de Elizabeth Bessedes Penna Firme. Ablação Curativa da Fibrilação Atrial: Comaração entre Sedação Profunda e Anestesia Geral. 2012. Dissertação (Mestrado em Ciências Cirúrgicas) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.

8.

Mesquita, Claudio T; THOMAZ, T. G.; CARVALHO, R. A.; VIANNA, L. C.. Participação em banca de Leticia Cristina C. F. dos Santos. Desenvolvimento de um sistema de código aberto de envio de mensagens de texto (SMS) para intervenções clínicas em doenças crônicas não transmissíveis. 2012. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense.

9.

Mesquita, Claudio T; VILLACORTA JUNIOR, H.; VIEIRA JUNIOR, J. M.. Participação em banca de Vanessa dos Santos Montera. Níveis séricos de vitamina D e paratormônio em pacientes idosos com insuficiência cardíaca descompensada. 2012. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense.

10.

Mesquita, Claudio T; VOLSCHAN, A.; NACUL, F.; **Mesquita, Evandro T**. Participação em banca de Luiz Henrique de Oliveira Fonseca. Identificação de Barreiras à Trombólise em Pacientes na Fase Aguda do Acidente Cerebrovascular. 2012. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense.

11.

Mesquita, Cláudio Tinoco; BRITO, F. C. F.. Participação em banca de EmilianBarbosa Marques. Programação da Função Cardíaca em Ratos submetidos à administração de leptina durante a lactação. 2012. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense.

12.

MESQUITA, C. T.; SILVA, B. M.; GIANNELLA NETO, A.. Participação em banca de Marcello Teixeira Oliveira. Efeito Agudo da Ventilação não invasiva de dois níveis e exercício no fluxo sanguíneo periférico em pacientes ambulatoriais com insuficiência cardíaca com fração de ejeção reduzida. 2011. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense.

13.

MESQUITA, C. T. Participação em banca de OZIEL MÁRCIO ARAÚJO TARDIN. O IMPACTO DO POLIMORFISMO GENÉTICO (C894T) DA ENZIMA ÓXIDO NÍTRICO SINTETASE SOBRE O PROGNÓSTICO DA IC. 2011. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense.

14.

MESQUITA, C. T.; **ALBUQUERQUE, D. C.** Participação em banca de ALINE PAIVA STERQUE. AVALIAÇÃO DA AGREGAÇÃO PLAQUETÁRIA NA PREDIÇÃO DE EVENTOS CARDIOVASCULARES EM PACIENTES COM STENT. 2011. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense.

15.

Siqueira, AG; **MESQUITA, C. T.;** SAMPAIO, L. E. B.. Participação em banca de Bruno Álvares de Azevedo Gomes. Velocimetria por imagens de partículas em ecoardiografia utilizando contraste espontâneo. 2011. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense.

16.

MESQUITA, C. T.; **MADY, C.;** MARTINS, W. A.; VILLACORTA JUNIOR, H.. Participação em banca de Antonio José Lagoeiro Jorge. Estudo da Função Sistólica no Eixo Longitudinal do Ventrículo Esquerdo e das Comorbidades em pacientes ambulatoriais com suspeita clínica de insuficiência cardíaca com fração de ejeção normal. 2010. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense.

17.

SOARES, P. P. S.; **MESQUITA, C. T.;** FARINATTI, P. T. V.. Participação em banca de Allan Robson Kluser Sales. Efeitos da Dieta e Treinamento Físico Sobre a Modulação Autonômica de Indivíduos Pré-hipertensos. 2010. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense.

18.

PORTO, M.; **MESQUITA, C. T.** Participação em banca de Helena Barreiro Arueira. Impacto dos sinais e sintomas de insuficiência cardíaca na qualidade de vida de pacientes atendidos na atenção primária. 2010. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense.

19.

VIEGAS, C. M.; PINEL, M. I.; **MESQUITA, C. T.** Participação em banca de Felipe Erlich. O Papel do 18 F FDG PET CT no Planejamento Radioterápico do Carcinoma Epidermóide de Colo Uterino - Estadiamentos II b a IV a. 2010. Dissertação (Mestrado em ONCOLOGIA) - Instituto Nacional de Câncer.

20.

MENDES JUNIOR, W. V.; THOMAZ, T. G.; **MESQUITA, C. T.**. Participação em banca de Helena Barrero Arueira. Baixa Qualidade de vida como um critério adicional para o diagnóstico clínico de insuficiência cardíaca na Atenção Primária. 2010. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense.

21.

MADY, C.; NOBREGA, Antonio Claudio Lucas da; **MESQUITA, C. T.**. Participação em banca de Marcos ferreira da Silva. Avaliação Prognóstica da Insuficiência Cardíaca Crônica pelo Emprego da Monitoração Ambulatorial da Pressão Arterial. 2009. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense.

22.

VILLACORTA JUNIOR, H.; **MESQUITA, C. T.**. Participação em banca de Patrícia Luciene da Costa Teixeira. Reatividade Vascular Periférica em Portadores de Insuficiência Cardíaca e Distância Percorrida do Teste de Caminhada de Seis Minutos. 2009. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense.

23.

MESQUITA, C. T.; SOARES, P. P. S.. Participação em banca de Ana Cristina Gouvêa Carvalho. Efeitos Subagudos do exercício máximo sobre as respostas hemodinâmicas ao estresse mental. 2009. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense.

24.

MESQUITA, C. T.; PORTO, M. A. T.; KUSCHNIR, M. C. C.. Participação em banca de Aline Barreto Nery. Pré-hipertensão e fatores de risco cardiovascular em adultos assistidos por programa médico de família. 2009. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense.

25.

CASTILHO, S. R.; **MESQUITA, C. T.**; VILLACORTA JUNIOR, H.. Participação em banca de Márcia Gisele Santos da Costa. Efetividade do fornecimento de medicamento anticoagulante para pacientes ambulatoriais com história de fibrilação atrial em hospital público. 2009. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense.

26.

Montera, MW; Cavalcante, MS; **MESQUITA, C. T.**; Soares, PPS. Participação em banca de José Eduardo Loureiro Jorge. O padrão de sazonalidade nas internações por insuficiência cardíaca em Niterói no período de 1996-2004. 2007. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense.

27.

Fernandes, F; **MESQUITA, C. T.**; Lugon, J. Participação em banca de Bolívar Fadel Saenz Tello. Prevalência e prognóstico da função renal e anemia na insuficiência cardíaca crônica: comparação da disfunção sistólica com a disfunção sistólica preservada. 2007. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense.

28.

MESQUITA, C. T.; Drummond, C. Participação em banca de Hamilton Nenrod P. Teixeira. Estudo da função vascular endotélio dependente e independente em portadores de HIV em uso de inibidor de protease. 2007. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense.

29.

MESQUITA, C. T.; VILLACORTA JUNIOR, H.. Participação em banca de Bolívar Fadel Saenz Tello. Estudo da Função Renal e Anemia n Insuficiência Cardíaca: Comparação da disfunção sistólica com a função sistólica preservada. 2007. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense.

30.

MESQUITA, C. T.. Participação em banca de Luciana Corrêa de Araújo. Valor prognóstico de longo prazo para eventos cardíacos da ecocardiografia de contraste com microbolhas para estudo da perfusão miocárdica em pacientes com suspeita ou com doenças arterial coronariana confirmada. 2006. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense.

31.

MESQUITA, C. T.. Participação em banca de Jean Max Figueiredo. Efeitos hemodinâmicos do bloqueio sistêmico de prostaglandinas após exercícios físico máximo em homens saudáveis. 2006. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense.

32.

MESQUITA, C. T.. Participação em banca de Renata Araújo Veríssimo da Silveira Cardoso. Custo de tratamento medicamentoso na IC. 2005. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense.

33.

MESQUITA, C. T.; Xavier, SS; Gurfinkel, EP. Participação em banca de Maximiliano Otero Lacoste. DBAC/SABAC: novo índice para avaliação da contrapulsção arterial. 2004. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense.

34.

Hoch, HA; **MESQUITA, C. T.**; Gutfilen, B; Marchipri, E. Participação em banca de Rogéria Dias Moreira. Estudo da Preditividade da Linfocintilografia na Detecção do Linfonodo Sentinela no Melanoma Cutâneo. 2003. Dissertação (Mestrado em Medicina (Radiologia)) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.

35.

Pozzan, R; **MESQUITA, C. T.**. Participação em banca de Marcelo Imbroinise Bittencourt. Avaliação da Função Autonômica em Indivíduos com Cardiomiopatia Hipertrofica Septal Assimétrica. 2003. Dissertação (Mestrado em Medicina (Cardiologia)) - Universidade do Estado do Rio de Janeiro.

Teses de doutorado

1.

BODANESE, L. C.; PAPALEO, R. M.; **MESQUITA, C T**; JECKEL, C. M. M.. Participação em banca de Samara Oliveira Pinto. ?Absolute Quantification In Dynamic Cardiac Pet Imaging: Methodological Challenges And Standardization Issues. 2026. Tese (Doutorado em Gerontologia Biomédica) - Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul.

2.

CUNHA, A. B.; SARAIVA, R. M.; MARTINS, W. A.; **MESQUITA, C. T.**. Participação em banca de Lorena dos Santos Marreto Rimolo. ESTUDO DO VALOR PROGNOSTICO ,COMBINADO DE BIOMARCADORES E PREDITORES ECOCARDIOGRÁFICOS NA DOENÇA DE CHAGAS. 2025. Tese (Doutorado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense.

3.

MESQUITA, C. T.; COURA FILHO, G. B.. Participação em banca de Fernanda de Cássia Frasson Carvalho. Comparação entre Neovascularização e Hipermetabolismo Celular no Mieloma Múltiplo Utilizando Imagens de PET /CT [68Ga]Ga-PSMA-11 e PET/CT [18F]FDG.. 2024. Tese (Doutorado em Curso de Pós graduação em Clínica Médica Faculdade de Ciências Médicas) - Universidade Estadual de Campinas.

4.

HUEB, W. A.; ROCHITTE, C. E.; SOUSA, A. G. M. R.; **MESQUITA, C. T.**. Participação em banca de MATHEUS DE OLIVEIRA LATERZA RIBEIRO. Avaliação do tecido miocárdico por meio do mapeamento T1 em pacientes com doença coronariana estável e isquemia detectada. 2023. Tese (Doutorado em Cardiologia) - Universidade de São Paulo.

5.

COIMBRA, R. F. M.; SILVA, E. R. R.; SOUZA FILHO, E. M.; SEIXAS, F. L.; **Mesquita, Cláudio Tinoco**. Participação em banca de Lyvia da Silva Figueiredo. Aplicativo de monitoramento remoto para pacientes com insuficiência cardíaca: estudo piloto. 2021. Tese (Doutorado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense.

6.

PAGNANO, K. B. B.; DERTKIGIL, S. S. J.; SAPIENZA, M. T.; **MESQUITA, C. T.** Participação em banca de Maria Emília Seren Takahashi. "METRICAS METABOLICAS DO TECIDO OSSEO EM IMAGENS PET/CT DE PACIENTES COM MIELOMA MULTIPLO".. 2019. Tese (Doutorado em Clínica Médica) - Universidade Estadual de Campinas.

7.

IWAHARA, A.; DIAS, L. A. P.; **MESQUITA, C. T.**; TAUHATA, L.; SA, L. V.; SOARES, A. F. N. S.. Participação em banca de Antonio Eduardo de Oliveira. Garantia da Rastreabilidade das Medições de Radiofármacos no Brasil. 2019. Tese (Doutorado em Radioproteção e Dosimetria) - COMISSAO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR.

8.

SCHMIDT, S. L.; NUCERA, A. P. C. S.; **MESQUITA, C. T.**; GODOY, P. H.; CARVALHO, A. L. N.. Participação em banca de Julio Cesar Tolentino Junior. Relação entre gravidade da depressão e modulação autonômica cardíaca em pacientes sem doença cardiovascular. 2018. Tese (Doutorado em Neurologia) - Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro.

9.

BOUSKELA, E.; SANTOS-REBOUCAS, C. B.; [NOBREGA, Antonio Claudio Lucas da](#); RICARDO, D. R.; **MESQUITA, C. T.** Participação em banca de Bruno Moreira Silva. IMPACTO DE POLIMORFISMOS GÊNÉTICOS DA ENZIMA ÓXIDO NÍTRICO SINTASE ENDOTELIAL SOBRE AS ADAPTAÇÕES DA REATIVIDADE VASCULAR E MODULAÇÃO AUTÔMICA AO TREINAMENTO COM EXERCÍCIOS FÍSICOS E DIETA. 2010. Tese (Doutorado em Curso de pós-graduação em fisiopatologia clínica e experimental) - Universidade do Estado do Rio de Janeiro.

10.

[DOHMANN, Hans Fernando Rocha](#); RIBEIRO, J. P.; [NOBREGA, Antonio Claudio Lucas da](#); **MESQUITA, C. T.** Participação em banca de Renata Rodrigues Teixeira Castro. Variabilidade ventilatória durante exercício dinâmico em indivíduos saudáveis e com insuficiência cardíaca. 2010. Tese (Doutorado em Fisiopatologia Clínica Experimental). 2010. Tese (Doutorado em Fisiopatologia Clínica Experimental) - Universidade do Estado do Rio de Janeiro.

11.

Hoch, HA; Gutfilen, B; **MESQUITA, C. T.**; Conceição, JCJ; Barbosa, LG. Participação em banca de Silvia Correa Bacelar. Importância da Linfocintilografia na avaliação linfática dos membros inferiores em indivíduos assintomáticos.. 2003. Tese (Doutorado em Medicina Radiologia Medicina Nuclear) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.

Qualificações de Doutorado

1.

MESQUITA, C. T.; MARTINS, W. A.; CIPRIANO JUNIOR, G.; VIANA, L. C.; SOARES, P. P. S.. Participação em banca de Monique Opszcka. Estimulação Elétrica Transcutânea Cérvico-torácica na modulação da hiperatividade simpática do miocárdio em pacientes com insuficiência cardíaca. 2018. Exame de qualificação (Doutorando em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense.

2.

Lugon, J; CARDOSO, G. P.; VIVACQUA, R.; **Mesquita, Cláudio Tinoco**. Participação em banca de Maria Angela Magalhaes de Queiroz Carreira. Contribuição do Teste Ergométrico para avaliação de disautonomia em hemodiálise. 2014. Exame de qualificação (Doutorando em Ciências Médicas) - Universidade Federal Fluminense.

3.

MESQUITA, C. T.; NOBREGA, A. W.; WAISSMANN, W.. Participação em banca de ANA MARIA SILVEIRA BRAGHIROLI. PRODUÇÃO DO IODO 124 COM O USO DE NANOMATERIAIS E SUA BIODISTRIBUIÇÃO EM ANIMAIS. 2012. Exame de qualificação (Doutorando em Saúde Pública) - Fundação Oswaldo Cruz.

4.

PERISSE, A. R. S.; PASSOS, S. R. L.; **MESQUITA, C. T..** Participação em banca de Suzana Alves da Silva. Qualidade de Vida após infarto agudo do miocárdio segundo a gravidade clínica, em diferentes áreas geográficas brasileiras. 2010. Exame de qualificação (Doutorando em Doutorado em Saúde Pública) - Fundação Oswaldo Cruz.

5.

MESQUITA, C. T.. Participação em banca de Anderson de Oliveira. Avaliação dos Efeitos da Atenuação da Mama em Estudos de Perfusão do Miocárdio com SPECT Utilizando Métodos Computacionais. 2005. Exame de qualificação (Doutorando em Coordenação de Programas de Pós-graduação em Engenharia Elétrica) - Universidade Federal do Rio de Janeiro.

Qualificações de Mestrado

1.

MESQUITA, C. T.; CAMOZZATO, T. S. C.. Participação em banca de Caroline Scalabrin. Validação multicêntrica de uma ferramenta online para aplicação de um programa de auditoria interna. 2022. Exame de qualificação (Mestrando em Mestrado Profissional de Proteção Radiológica) - Instituto Federal de Santa Catarina.

2.

Mesquita, Cláudio Tinoco; CALIL-ELIAS, S.. Participação em banca de Maria Carolina Peçanha Fernandes,. ?Adaptação transcultural e adequação de questionário para autorrelato de eventos adversos relacionados a radiofármacos. 2022. Exame de qualificação (Mestrando em Programa de Pós-Graduação em Administração e Gestão da Assistência Farmacêutica) - Universidade Federal Fluminense.

3.

MARTINS, W. A.; AUGUSTO SARMET M.D. DOS SANTOS, ALAIR; AZEVEDO, J. C.; **MESQUITA, C. T.**. Participação em banca de Rafael Mansur Souto. "Angiotomografia de Artérias Coronárias em Hospital Geral: Correlação com Cateterismo Cardíaco na Experiência Clínica". 2020. Exame de qualificação (Mestrando em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense.

4.

SILVA JUNIOR, O. F.; JORGE, A. J. L.; **MESQUITA, C. T.**. Participação em banca de Moníca di Calafiori Freire. Lipocalina associada a gelatinase de neutrófilos na atenção primária. 2014. Exame de qualificação (Mestrando em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense.

5.

MESQUITA, C. T.; BRITO, F. C. F.; TRIBUTINO, J. L. M.. Participação em banca de Wil Osires Fernandes. Avaliação de marcadores inflamatórios e estresse oxidativo em ratas alimentadas com. 2012. Exame de qualificação (Mestrando em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense.

Monografias de cursos de aperfeiçoamento/especialização

1.

GUZZO, G.; **MESQUITA, C. T.**. Participação em banca de Vinicius C Monteiro. O Impacto da Crise Econômica 2008/2009 na Indústria Farmacêutica e na Pesquisa Clínica. 2010. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Pós-Graduação em Pesquisa Clínica) - Santa Casa de Misericórdia de São Paulo.

2.

MESQUITA, C. T.. Participação em banca de Leandro Pontes Pessoa. Insuficiência Cardíaca e Diabetes Melito. 2006. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Curso de Especialização em Cardiologia) - Universidade Federal Fluminense.

3.

MESQUITA, C. T.. Participação em banca de José Marcos Rangel Elias. Biomarcadores Inflamatórios na Fisiopatologia da Síndrome Coronariana Aguda. 2005. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Curso de Especialização em Cardiologia) - Universidade Federal Fluminense.

Trabalhos de conclusão de curso de graduação

1.

Mesquita, Cláudio T.; MARTINS, W. A.; SANTOS, M. M. S.; **RIBEIRO, M. L.**; GISMONDI, R. A. O. C.. Participação em banca de BERNARDO NASCIMENTO LOURENÇO. UTILIDADE E EXEQUIBILIDADE DO

2.

FONTES, C. A. P.; ANANIAS, M. L. B.; ABRAO, G. P.; **MESQUITA, C. T.**. Participação em banca de Isabelle Cristina de Mattos Bastos. Metástases ósseas no câncer de mama - revisão dos achados nos exames diagnósticos por imagem.. 2024. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina) - Universidade Federal Fluminense.

3.

LIMA, D. V. M.; **MESQUITA, C. T.**; QUELUCI, G. C.. Participação em banca de Cleivison José Barbosa da Silva. Repercussões Oxihemodiêmicas do banho de leito em pacientes na Unidade Coronariana: Gradiente Térmico. 2011. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em enfermagem) - Universidade Federal Fluminense.

Participação em bancas de comissões julgadoras

Concurso público

1.

BERTOLO, M. B.; GARLIPP, C. R.; MELO, M. S.; [Fonseca, Lea Mirian Barbosa da](#); **MESQUITA, C. T.**. Concurso Público de provas e títulos, para provimento de 01 cargo de Professor Doutor, nível MS-3.1, em RTP, com opção preferencial para o RDIDP. 2024. Universidade Estadual de Campinas.

2.

Mesquita, Claudio Tinoco; LEAL, R. H.. Avaliador dos projetos do Edital para submissão de PIBITI/CNPq ? PIBINOVA/PDI/UFF 2023-2024,. 2024. Universidade Federal Fluminense.

3.

Mesquita, Cláudio Tinoco; SEVERO, A.. Concurso seletivo para residência de Medicina Nuclear. 2017. Hospital Universitário Antônio Pedro/Ebserh.

4.

Mesquita, Claudio T; AVOSLINSQUE, C.. Concurso seletivo para monitoria de Medicina Nuclear. 2017. Hospital Universitário Antônio Pedro/Ebserh.

5.

Mesquita, Cláudio Tinoco; SEVERO, A.. Concurso seletivo para residência de Medicina Nuclear. 2016. Hospital Universitário Antônio Pedro/Ebserh.

6.

Mesquita, Claudio T; SEVERO, A.. Concurso seletivo para residência de Medicina Nuclear. 2015. Hospital Universitário Antônio Pedro/Ebserh.

7.

MAROSTICA, E.; MESquita ET; NOBREGA, Antonio Claudio Lucas da; **MESQUITA, C. T..** Seleção para Curso de Doutorado em Cardiologia UFF. 2012. Universidade Federal Fluminense.

8.

MESquita ET; CALDAS, J. A.; **MESQUITA, C. T..** SELEÇÃO PARA MONITOR DE CARDIOLOGIA UFF. 2012. Universidade Federal Fluminense.

9.

HALFOUN, V.; **MESQUITA, C. T..** Concurso para Professor de Medicina - Semiologia Médica. 2010. Universidade Federal do Rio de Janeiro.

10.

ROMEO, L.; NOBREGA, Antonio Claudio Lucas da; MESquita ET; **MESQUITA, C. T..** Seleção para Doutorado Cardiologia Universidade Federal Fluminense. 2009. Universidade Federal Fluminense.

11.

MESQUITA, C. T.. Membro da Banca Acadêmica do Concurso para Médico Cardiologista da Prefeitura Municipal de Aracaju. 2008. Fundação Euclides da Cunha de Apoio Institucional a UFF.

12.

De Carvalho, ACC; CUNHA, A. B.; **MESQUITA, C. T..** Seleção para Doutorado Instituto Nacional de Cardiologia. 2008. Instituto Nacional de Cardiologia.

13.

MESQUITA, C. T.. Membro da Banca Acadêmica do Concurso para Médico Cardiologista da Prefeitura de São Mateus. 2007. Fundação Euclides da Cunha de Apoio Institucional a UFF.

14.

Outras participações

1.

Mesquita, Cláudio T.. avaliador temas livres 41º Congresso de Cardiologia da Sociedade de Cardiologia do Estado do Rio de Janeiro - SOCERJ. 2024. Sociedade de Cardiologia do Rio de Janeiro.

2.

Mesquita, Cláudio T.. CHAMADA Decit/SCTIE/MS-CNPq-FAPERGS 08/2020. 2020. FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL.

3.

MESQUITA, C. T.; **Mesquita ET**; **MAROSTICA, E.**. Seleção para Curso de Mestrado e Doutorado em Ciências cardiovasculares. 2011. Universidade Federal Fluminense.

4.

MESQUITA, C. T.; **FELIX, Renata C.m.**. Seleção de Residentes em Medicina Nuclear. 2011. Hospital Pró-Cardíaco.

5.

MESQUITA, C. T.; **Mesquita ET**; **MAROSTICA, E.**; **NOBREGA, Antonio Claudio Lucas da**; **MEDEIROS, F. J.**; Silva, Paulo Roberto Dutra da. Seleção para Curso de Doutorado em Cardiologia UFF - segundo semestre. 2009. Universidade Federal Fluminense.

6.

MESQUITA, C. T.. Membro da Comissão Julgadora de Temas Livres do Congresso de Cardiologia da SOCERJ. 2002. Sociedade de Cardiologia do Rio de Janeiro.

Eventos

Participação em eventos, congressos, exposições e feiras

1.

14th World Congress of the World Federation of Nuclear Medicine and Biology. Artificial Intelligence in Cardiology. 2026. (Congresso).

2.

43º Congresso de Cardiologia da SOCERJ. Solenidade de Abertura com o tema Composição da Mesa. 2026. (Congresso).

3.

43º Congresso de Cardiologia da SOCERJ. Miocardites e Sarcoidose Cardíaca com o tema PET-FDG: diferenciando inflamação ativa de fibrose. 2026. (Congresso).

4.

VII Encontro de Oncologia e Hematologia do Hospital Amaral Carvalho. Medicina Nuclear em Cardio Oncologia. 2026. (Congresso).

5.

14º Congresso de Departamento de Imagem Cardiovascular da SBC. 2025. (Congresso).

6.

14º Congresso de Departamento de Imagem Cardiovascular da SBC. Aplicações atuais de IA que já podem ser implementadas no dia a dia. 2025. (Congresso).

7.

14º Congresso de Departamento de Imagem Cardiovascular da SBC. Inteligência artificial na prática da MN. 2025. (Congresso).

8.

32nd Inter-American Congress of Cardiology. Inteligencia artificial en cardiología: de la investigación al cuidado humanizado. 2025. (Congresso).

9.

42º Congresso de Cardiologia da SOCERJ. Avanços na Avaliação da Doença Microvascular Coronariana através da Cintilografia e da Quantificação da Reserva de Fluxo Miocárdico. 2025. (Congresso).

10.

Capacitação em Busca de Dados de Patentes para Empreendedores Tecnológicos e Cientistas. 2025. (Oficina).

11.

FSWK.RIO 2025. Como a Impressão 3D pode Revolucionar a Medicina. 2025. (Feira).

12.

FSWK.RIO 2025. Inteligência Artificial na Prática Clínica e na Gestão do SUS. 2025. (Feira).

13.

Rio Innovation Week 2025. O olhar dos ecossistemas de inovação para a Geração 50+ | Economia Prateada. 2025. (Congresso).

14.

Summit for Experts in Rare Diseases.APOLLO-B in Practice: What the Subanalysis of the Brazilian Population Reveals. 2025. (Simpósio).

15.

XXIX CONGRESO ALASBIMN / XXIII CONGRESO AABYMN. Cardiología - A favor de los estudios funcionales. 2025. (Congresso).

16.

13 Congresso do Departamento de Imagem Cardiovascular da SBC. PET-CT na Sarcoidose Cardíaca. 2024. (Congresso).

17.

Congresso da Sociedade de Cardiologia do Espírito Santo 2024. Inteligência Artificial na Cardiologia : aplicações , ferramentas e desafios. 2024. (Congresso).

18.

Congresso Interamericano de Cardiologia. El desafío de la inteligencia artificial. ¿Hay algo positivo? - International Journal of Cardiovascular Sciences (IJCS). 2024. (Congresso).

19.

ICNC-CT 2024. Myocardial blood flow assessment: go with the flow. 2024. (Congresso).

20.

International Conference on Hybrid Imaging (IPET 2024). Pathways to Prosperity: The Latin American and Caribbean Success Story. 2024. (Congresso).

21.

International Conference on Hybrid Imaging (IPET 2024). Poster Session. 2024. (Congresso).

22.

Rio Innovation Week 2024. Apresentação dos Produtos de Inovação do Rio Innovation Week 2024. 2024. (Feira).

23.

12 Congresso do DIC - Departamento de Imagem Cardiovascular da SBC. Qual o protocolo mais atual para avaliação de amiloidose cardíaca com uso de traçadores ósseos?. 2023. (Congresso).

24.

Congresso do Departamento de Insuficiência Cardíaca da Sociedade Brasileira de Cardiologia. Bastidores das Revistas Científicas - Quais os 5 maiores acertos de um autor quando encaminha seu trabalho?. 2023. (Congresso).

25.

FISWEEK 2023. Inteligência Artificial na Educação Médica. 2023. (Congresso).

26.

IV Congreso Internacional Avances en la Salud Cardiovascular. ¿Uso de la reserva de flujo miocárdico en el manejo de la enfermedad coronaria?. 2023. (Congresso).

27.

Jornada Internacional de Cardiología 2023 - Instituto Modelo Córdoba.CARDIOPATÍA ISQUEMICA: ¿INTENTAMOS LLEGAR ANTES DEL EVENTO AGUDO?. 2023. (Simpósio).

28.

Jornada Internacional de Cardiología 2023 - Instituto Modelo Córdoba.TIPS EN CARDIOPATÍA ISQUEMICA PARA EL CARDIOLOGO CLÍNICO. 2023. (Simpósio).

29.

Módulo de Actualización en Cardiología Nuclear -Federación Mexicana de Medicina Nuclear e Imagen Molecular.Flujos Miocardicos por CZT. 2023. (Outra).

30.

Rio Innovation Week 2023. HSE Lab - Laboratório de Fabricação Digital. 2023. (Exposição).

31.

VI Congresso Angolano de Cardiologia e Hipertensão. Inteligência Artificial na Cardiologia. 2023. (Congresso).

32.

XIII CURSO INTERNACIONAL DE CARDIOPATÍA ISQUÉMICA ¿LO QUE HACEMOS Y LO QUE VAMOS A HACER?.Nuevos desafíos en el manejo del paciente con dolor torácico: Rol de la Cardiología Nuclear. 2023. (Outra).

33.

Exposição de modelos impressos 3D de SARS COV2 - NANOARTE. NANOARTE no Centro Cultural do Ministério da Saúde. 2022. (Exposição).

34.

Exposição Pulso da Vida. Exposição de modelos 3D do coração no Museu do Amanhã. 2022. (Exposição).

35.

36 Congresso da Sociedade Cardiologia do Estado do Rio de Janeiro. Atualização Científica - Cardiologista do Século XXI. 2019. (Congresso).

36.

49 Jornada Paulista de Radiologia. Qual o primeiro método na Doença Coronariana?. 2019. (Congresso).

37.

49 Jornada Paulista de Radiologia. Onde estamos nas miocardiopatias?. 2019. (Congresso).

38.

35 Congresso da SOCERJ. PATIENT-CENTERED IMAGING IN CARDIOLOGY: TIME FOR NEW APPROACHES. 2018. (Congresso).

39.

35 Congresso da SOCERJ. PATIENT-CENTERED IMAGING IN CARDIOLOGY: TIME FOR NEW APPROACHES - 2 - FUNCTIONAL

40.

Jornada Paulista de Radiologia - 48 edição. Curso Medicina Nuclear. 2018. (Congresso).

41.

14 Congresso Fluminense de Cardiologia. Colóquio - Real Contribuição dos métodos diagnósticos na avaliação da Doença Arterial Coronariana. 2017. (Congresso).

42.

34 Congresso de Cardiologia da SOCERJ. Meu Consultório Baseado em Evidências "Choosing Wisely". 2017. (Congresso).

43.

34 Congresso de Cardiologia da SOCERJ. Quero Fazer Pós Graduação em Cardiologia: Qual é o Passo-a-passo?. 2017. (Congresso).

44.

34 Congresso de Cardiologia da SOCERJ. Novas Perspectivas em Cardiologia Nuclear: Além da Análise da Perfusão : Infecção e Inflamação. 2017. (Congresso).

45.

II Jornada SOCERJ de Farmácia em Cardiologia. Aspectos Práticos da Atuação Farmacêutica na Medicina Nuclear. 2017. (Congresso).

46.

Jornada Paulista de Radiologia - 47 edição. Pesquisa de Viabilidade Miocárdica (Mibi, Tálcio e PET). 2017. (Congresso).

47.

Simpósio: Uma Meia-Vida Depois - O Acidente de Goiânia. Benefícios da Radiação na Saúde Humana. 2017. (Simpósio).

48.

Simpósio: Uso Prático da Medicina Nuclear. Diagnóstico e Tratamento dos Tumores Neuroendócrinos. 2017. (Simpósio).

49.

Simpósio de "Expertise em Pâncreas e Via Biliares". Como diagnosticar a Colecistite Aguda Alitiática?. 2014. (Simpósio).

50.

Simpósio Internacional, de Cirurgia de Epilepsia. SPECT-CT ? AVANÇOS RECENTES NO DIAGNÓSTICO PRE-CIRÚRGICO DE EPILEPSIAS. 2014. (Simpósio).

51.

Simpósio sobre Exames Complementares em Gastroenterologia. Cintilografia com Octreotida. 2014. (Simpósio).

52.

XI CONGRESS OF THE WORLD FEDERATION OF NUCLEAR MEDICINE AND BIOLOGY. DOSIMETRY OF ^{99m}Tc DMSA IN CHILDREN. 2014. (Congresso).

53.

XIII SBAD - Semana Brasileira do Aparelho Digestivo. Tumores neuroendócrinos do pâncreas - papel da medicina nuclear. 2014. (Congresso).

54.

XXIV Jornada de Gastroenterologia do RJ.O que é e como usar a medicina nuclear. 2014. (Simpósio).

55.

XXVIII CONGRESSO BRASILEIRO DE MEDICINA NUCLEAR. : O PAPEL DA PERFUSÃO MIOCÁRDICA NO PROGNÓSTICO DA DOENÇA CORONÁRIA? O CÁLCIO CORONÁRIO E A MEDICINA NUCLEAR. 2014. (Congresso).

56.

XXVIII CONGRESSO BRASILEIRO DE MEDICINA NUCLEAR. SÍNDROME CORONARIANA AGUDA. 2014. (Congresso).

57.

XXXI Congresso Brasileiro de Arritmias Cardíacas. Cintilografia Miocárdica -Papel do MIBG. 2014. (Congresso).

58.

30 Congresso de Cardiologia da SOCERJ. Simpósio de Insuficiência Cardíaca Avançada - Hospital Pró-Cardíaco. 2013. (Congresso).

59.

30 Congresso de Cardiologia da SOCERJ. Avanço no conhecimento da cardiopatia isquêmica crônica.- Colóquio. 2013. (Congresso).

60.

30 Congresso de Cardiologia da SOCERJ. Julgador Prêmio Melhor Tema Livre 2013. 2013. (Congresso).

61.

30 Congresso de Cardiologia da SOCERJ. Imagem na IC Avançada ? Definindo a Abordagem. 2013. (Congresso).

62.

30 Congresso de Cardiologia da SOCERJ. Tomografia por emissão de pósitrons (PET) na avaliação da perfusão coronariana: mito ou realidade?. 2013. (Congresso).

63.

62nd Scientific Session American College of Cardiology. Association Between Adrenergic Receptor Genotypes And Beta-blocker Treatment Response In Heart Failure Patients: Analysis By Cardiac 123I-MIBG Scintigraphy. 2013. (Congresso).

64.

Atualização Científica da Sociedade Brasileira de Medicina Nuclear.Cintilografia Miocárdica na Era da Multimodalidade. 2013. (Outra).

65.

III CONGRESSO BRASILEIRO DE CARDIOLOGIA CLINICA. INOVAÇÃO E NOVAS TECNOLOGIAS - ROBÔ AUXILIANDO A TOMADA DE DECISÃO DA PRÁTICA CLÍNICA. 2013. (Congresso).

66.

III CONGRESSO BRASILEIRO DE CARDIOLOGIA CLINICA. HOSPITALONOMICS - QUALIDADE E SEGURANÇA EM EXAMES DE IMAGEM. 2013. (Congresso).

67.

III CONGRESSO BRASILEIRO DE CARDIOLOGIA CLINICA. HIGHLIGHTS EM CARDIOLOGIA HOSPITALAR - TELEMONITORAMENTO -

ESTETOSCÓPIO DIGITAL E ECOCARDIOGRAFIA DE BOLSO. 2013. (Congresso).

68.

III CONGRESSO BRASILEIRO DE CARDIOLOGIA CLINICA. COLÓQUIO DOENÇA RENAL CRÔNICA E A ABORDAGEM MULTIDISCIPLINAR. 2013. (Congresso).

69.

III CONGRESSO BRASILEIRO DE CARDIOLOGIA CLINICA. MEMBRO DA COMISSÃO CIENTÍFICA E JULGADORA DE TEMAS LIVRES. 2013. (Congresso).

70.

Simpósio de Atualização - Encontro de Expertises sobre Pâncreas e Vias Biliares.Como Diagnosticar Colecistite Alitiásica?. 2013. (Simpósio).

71.

Simpósio Duke Pró-Cardíaco - Imagem e Multimodalidade.MULTIMODALIDADE EM CARDIOLOGIA: PAPEL DO SPECT-CT.. 2013. (Simpósio).

72.

VI Curso de Atualização em Fundamentos de Radioproteção.Exposição ocupacional em Medicina Nuclear. 2013. (Outra).

73.

42ª Jornada Paulista de Radiologia (JPR2012). Apresentação de Casos Clínicos em Cardiologia Nuclear. 2012. (Congresso).

74.

67 Congresso da Sociedade Brasileira de Cardilologia. Medicina Nuclear e Viabilidade: O Que Aprendemos Após o Ensaio STICH - Importância da Avaliação Qualitativa e Quantitativa da Cintilografia Miocárdica na Decisão Clínica. 2012. (Congresso).

75.

American College of Cardiology Meeting. INFLAMMATION AND SYMPATHETIC ACTIVATION IN HEART FAILURE: CORRELATION WITH EXERCISE PARAMETERS. 2012. (Congresso).

76.

Armonización de las técnicas de cardiología nuclear para tratar a los pacientes de insuficiencia cardíaca congestiva, haciendo énfasis en la

cardiomiopatia de Chagas.Armonización de las técnicas de cardiología nuclear para tratar a los pacientes de insuficiencia cardíaca congestiva, haciendo énfasis en la cardiomiopatia de Chagas. 2012. (Simpósio).

77.

Congresso da SOCERJ 2012. Avaliação da Resposta Autonômica em Pacientes com Insuficiência Cardíaca com Fração de Ejeção Nomal através do 123I-MIBG após terapia com nebivolol. 2012. (Congresso).

78.

CURSO DE METODOLOGIA CIENTÍFICA NA PRÁTICA.Projeto de pesquisa: definindo a amostra, recrutando sujeitos, bioética. 2012. (Outra).

79.

CURSO DE METODOLOGIA CIENTÍFICA NA PRÁTICA.Erros em pesquisa: viés e confundimento. 2012. (Outra).

80.

CURSO DE METODOLOGIA CIENTÍFICA NA PRÁTICA.Elaborando a questão de pesquisa: tema, problema e hipótese. 2012. (Outra).

81.

Encontro de Prevenção do uso de drogas no Colégio Estadual Hernani.Drogas: Estou fora!. 2012. (Outra).

82.

HOT TOPICS IN HEART FAILURE.MULTIMODALITY IN HEART FAILURE. 2012. (Simpósio).

83.

XVII World Congress of Echocardiography. HOW TO REPORT. 2012. (Congresso).

84.

XVII World Congress of Echocardiography. DIAGNOSTIC IMPACT OF CARDIAC TOXICITY OF CHEMOTHERAPEUTIC AGENTS. 2012. (Congresso).

85.

XXII Congresso da Soceidade Mineira de Cardiologia. Avaliação Prognóstica Precoce da DAC e da IC com MIBG. 2012. (Congresso).

86.

XXII Congresso da Sociedade Mineira de Cardiologia. Aplicações clínicas dos métodos de imagem na detecção precoce e estratificação de risco das doenças cardiovasculares. 2012. (Congresso).

87.

XXIII Congresso de Gastroenterologia do Rio de Janeiro. MEDICINA NUCLEAR NOS tumores neuroendócrinos do pâncreas. 2012. (Congresso).

88.

XXII JORNADA DE GASTROENTEROLOGIA. Medicina Nuclear e o Aparelho Digestivo. 2012. (Simpósio).

89.

XXVI Congresso Brasileiro de Medicina Nuclear. IQ SPECT: Aspectos Práticos de uma Nova Tecnologia para Realização de Cintilografia de Perfusão Miocárdica. 2012. (Congresso).

90.

XXVI Congresso Brasileiro de Medicina Nuclear. Controvérsias em Cardiologia Nuclear - Discussão com o Expert. 2012. (Congresso).

91.

XXVI Congresso Brasileiro de Medicina Nuclear. SPECT CT com ^{99m}Tc-HYNIC-Octreotide na Avaliação de Pacientes com Tumores Neuroendócrinos. 2012. (Congresso).

92.

XXVI Congresso Brasileiro de Medicina Nuclear. 2012. (Congresso).

93.

XXVI Congresso Brasileiro de Medicina Nuclear. Efeitos da Correção de Atenuação na Qualidade de Imagem em Cintilografia de Perfusão Miocárdica. 2012. (Congresso).

94.

XXVI Congresso Brasileiro de Medicina Nuclear. Relação do Polimorfismo do Receptor beta-1 adrenérgico com ¹²³I-MIBG Cardíaco em pacientes tratados com carvedilol. 2012. (Congresso).

95.

96.

XXVI Congresso Brasileiro de Medicina Nuclear. Níveis de Interleucina 1 beta se correlacionam com Parâmetros do Exercício em Pacientes com Insuficiência Cardíaca?. 2012. (Congresso).

97.

XXVI Congresso Brasileiro de Medicina Nuclear. 123I-MIBG Cardíaco se correlaciona melhor que a Fração de Ejeção com a Gravidade dos Sintomas em Pacientes com ICFER sem Tratamento Prévio. 2012. (Congresso).

98.

XXVI Congresso Brasileiro de Medicina Nuclear. Padrão Brasileiro de Ativação Adrenérgica com 123I-MIBG: Estudo com Controles Saudáveis. 2012. (Congresso).

99.

XXVI Congresso Brasileiro de Medicina Nuclear. Cintilografia com 123I-MIBG na Avaliação da Disfunção Autonômica Cardíaca após Implante da Valva aórtica percutânea. 2012. (Congresso).

100

.

XXVI Congresso Brasileiro de Medicina Nuclear. Impacto do Uso Clínico do TRODAT-1 no Diagnóstico e Acompanhamento de Pacientes com Doença de Parkinson. 2012. (Congresso).

101

.

XXVI Congresso Brasileiro de Medicina Nuclear. Cintilografia Miocárdica com 123I-MIBG como Marcador de Resposta à Terapia Beta-bloqueadora na ICFER. 2012. (Congresso).

102

.

XXVI Congresso Brasileiro de Medicina Nuclear. Pacientes com ICFER têm padrão de ativação autonômico diverso daqueles com ICFEN. 2012. (Congresso).

103

.

XXVI Congresso Brasileiro de Medicina Nuclear. O que o Clínico Espera Obter do Exame Cintilografia Miocárdica. 2012. (Congresso).

104

.

XXVI Congresso Brasileiro de Medicina Nuclear. Características da Ativação Adrenérgica com 123I-MIBG em Pacientes com Insuficiência Cardíaca e Fração de Ejeção Normal. 2012. (Congresso).

105

.

XXVI Congresso Brasileiro de Medicina Nuclear. Detecção Acidental de Tumor Neuroendócrino na Cintilografia com 99mTc-Octreotide: Relato de caso. 2012. (Congresso).

106

.

XXVI Congresso Brasileiro de Medicina Nuclear. Avaliação por Medicina Nuclear da Indicação de Dispositivos Implantáveis em Pacientes com Insuficiência Cardíaca. 2012. (Congresso).

107

.

20 Curso Nacional de Reciclagem em Cardiologia. Contratilidade e Função Cardíaca como bomba. 2011. (Outra).

108

.

28 Congresso de Cardiologia da SOCERJ. Debatedor da Sessão de Temas livres Murais de Medicina Nuclear. 2011. (Congresso).

109

.

28 Congresso de Cardiologia da SOCERJ. Impacto da Redução das doses de radiação na dosimetria da equipe de um serviço de medicina nuclear. 2011. (Congresso).

110

.

28 Congresso de Cardiologia da SOCERJ. Sessão de Imagem e Conduta: Cardiomiopatias. 2011. (Congresso).

111

.

28 Congresso de Cardiologia da SOCERJ. Debatedor do Caso Clínico Quando é necessário método de imagem para um risco cirúrgico?. 2011. (Congresso).

112

.

66 Congresso Brasileiro de Cardiologia. Avaliação da Função Cardíaca com ¹²³I-MIBG em Pacientes com Insuficiência Cardíaca. 2011. (Congresso).

113

.

66 Congresso Brasileiro de Cardiologia. Highlights Imagem - medicina nuclear. 2011. (Congresso).

114

.

Curso Avançado em aterotrombose CAAT 2011.Qual o papel da avaliação da isquemia e viabilidade na de decisão de revascular. 2011. (Outra).

115

.

Curso Avançado em aterotrombose CAAT 2011.Colóquio Cardiopatia Isquêmica e Insuficiência Cardíaca: abordagem diagnóstica e terapêutica. 2011. (Outra).

116

.

CURSO DE APLICAÇÕES CLÍNICAS DA MEDICINA NUCLEAR.USO DA MEDICINA NUCLEAR NAS DOENÇAS ENDOCRINAS. 2011. (Outra).

117

.

Curso de Radiologia Professor Abércio - Módulo do aparelho Digestivo.Medicina Nuclear e o Aparelho Digestivo. 2011. (Outra).

118

.

Disciplina de Medicina Nuclear e Imagem Molecular da Universidade Federal Fluminense.Física das Radiações. 2011. (Outra).

119

.

III Curso da Liga de Ciências Cardiovasculares da UFF.Diagnóstico por Imagens nas Doenças Cardiovasculares. 2011. (Outra).

120

.

121

.

IV CURSO DE ATUALIZAÇÃO EM FUNDAMENTOS DE
RADIOPROTEÇÃO.RADIOPROTEÇÃO E EFEITOS BIOLOGICOS DAS
RADIOAÇÕES. 2011. (Outra).

122

.

IX CONGRESSO FLUMINENSE DE CARDIOLOGIA DA SOCERJ.
MULTIMODALIDADE DE IMAGEM CARDIOVASCULAR NA DOENÇA
CORONARIANA. 2011. (Congresso).

123

.

Jornada Científica Multidisciplinar Hospital Pró-Cardíaco.Atualização em
Cintilografia Miocárdica. 2011. (Encontro).

124

.

SÁBADO NO PRÓ.AVANÇOS EM CARDIO-IMAGEM. 2011. (Encontro).

125

.

VIII CONGRESSO BRASILEIRO DE CARDIOGERIATRIA.
MULTIMODALIDADE DE IMAGEM CARDIOVASCULAR. 2011.
(Congresso).

126

.

X Congresso Brasileiro de Insuficiência Cardíaca. Aplicação dos
métodos de medicina nuclear: novos insights. 2011. (Congresso).

127

.

X Congresso Brasileiro de Insuficiência Cardíaca. Avaliação do Impacto
do Implante Percutâneo da Valva Aórtica na Inervação Adrenérgica
Cardíaca pela Técnica do MIBG. 2011. (Congresso).

128

.

X Congresso Brasileiro de Insuficiência Cardíaca. Como identificar
precocemente a cardiotoxicidade - Simpósio de Cardio-oncologia.
2011. (Congresso).

129

.

XXIII Congresso ALASBIMN Brasil 2011. Nova Técnica de Compensação da Atenuação em Cintilografia do Miocárdio Utilizando Técnicas Computacionais. 2011. (Congresso).

130

.

XXXII SIMPOSIO DO INSTITUTO NACIONAL DE CARDIOLOGIA. METODOS DE IMAGEM EM CARDIOLOGIA: AVANÇOS TECNOLÓGICOS MELHORAM A PRÁTICA CLÍNICA?. 2011. (Simpósio).

131

.

27 Congresso de Cardiologia da SOCERJ. Cintilografia Miocárdica com MIBg para avaliação prognóstica após insuficiência cardíaca aguda. 2010. (Congresso).

132

.

27 Congresso de Cardiologia da SOCERJ. Isquemia Miocárdica não se correlaciona com a presença de recuperação da FC anormal: correlação cintilográfica. 2010. (Congresso).

133

.

65o. Congresso Brasileiro de Cardiologia. Doença Arterial Coronária - Avaliação de Isquemia Miocárdica da Microcirculação. 2010. (Congresso).

134

.

65o. Congresso Brasileiro de Cardiologia. 2010. (Congresso).

135

.

65o. Congresso Brasileiro de Cardiologia. Miocardiopatias Dilatadas: avanços no diagnóstico e prognóstico pelos métodos de imagem - medicina nuclear. 2010. (Congresso).

136

.

65o. Congresso Brasileiro de Cardiologia. Ponto de Vista - Implicação Clínica da Pesquisa Básica - Cardiologia Translacional. 2010. (Congresso).

137

.

III Curso Fundamentos de Radioproteção.Plano de Radiproteação - Controle de Qualidade - Gerência de Rejeitos. 2010. (Outra).

138

.

IIII Curso Fundamentos de Radioproteção.Acidentes e Incidentes em Medicina Nuclear - Normas CNEN. 2010. (Outra).

139

.

International Conference on Molecular Imaging: "Status and Future of Molecular Imaging: Looking for the Horizon". 2010. (Seminário).

140

.

I Simpósio de Cardiologia Nuclear da Fundação Climedi Assistência Social.Cardiologia Nuclear no Brasil e no Mundo.. 2010. (Simpósio).

141

.

I Simpósio de Cardiologia Nuclear da Fundação Climedi Assistência Social.Valor da Cintilográfica Miocárdica na Estratificação do Risco e Prognóstico. 2010. (Simpósio).

142

.

IX Congresso Brasileiro de Insuficiência Cardíaca. 2010. (Congresso).

143

.

IX Congresso Brasileiro de Insuficiência Cardíaca. Colóquio - Conduta nos pacientes com IC aguda na sala de emergência. 2010. (Congresso).

144

.

IX Congresso Brasileiro de Insuficiência Cardíaca. Cardiopatia Isquêmica Crônica Peculiaridades no perfil clínico/tratamento. 2010. (Congresso).

145

.

Reunião Científica da Associação Brasileira de Alergia e Imunopatologia.Doença Cardiovascular e Inflamação. 2010.

(Encontro).

146

.

Sessão Clínica do Dia do Cardiologista 2010.Radiação em Cardiologia: o que todo cardiologista deve saber. 2010. (Encontro).

147

.

Sessão Clínica do Hospital Federal Servidores do Estado do Rio de Janeiro.Cintilografia Ossea. 2010. (Outra).

148

.

Sessão Ordinária da Academia Nacional de Medicina.Estratificação de Risco na Insuficiência Cardíaca. 2010. (Encontro).

149

.

Simpósio de Atualização Médica em Macaé.O uso da cintilografia Miocárdica na prática clínica: atualização. 2010. (Simpósio).

150

.

Simpósio de Integração da Medicina Nuclear e Outros Métodos de Imagem na Doença Arterial Coronariana.ntegração da Medicina Nuclear e Outros Métodos de Imagem na Doença Arterial Coronariana. 2010. (Simpósio).

151

.

V Curso Anual de Atualização em Cardiologia da Universidade do Estado do Rio de Janeiro.Cintilografia Miocárdica na Estratificação das Síndromes Coronarianas Agudas e Crônicas. 2010. (Outra).

152

.

VII Congresso de Clínica Médica do Estado do Rio de Janeiro. Medicina Nuclear - Aplicabilidade Clínica. 2010. (Congresso).

153

.

X Curso de Educação Médica Continuada em Clínica Médica - Módulo Cardiologia.Métodos de Imagem em Cardiologia. 2010. (Outra).

154

.

X Encontro de Pós-Graduação em Cardiologia UFF/INCOR USP. Results from the Courage and HF Action Nuclear substudies. 2010. (Encontro).

155

.

XV Congresso Médico Cidade de Campos. Integrando os Métodos de Imagem na Avaliação da Doença Coronariana. 2010. (Congresso).

156

.

XXV Congresso Brasileiro de Biologia, Medicina Nuclear e Imagem Molecular. Quantificação de Fluxo Impacto na Cintilografia Miocárdica. 2010. (Congresso).

157

.

XXV Congresso Brasileiro de Biologia, Medicina Nuclear e Imagem Molecular. Medicina Nuclear na Avaliação da síndrome Coronariana Aguda. 2010. (Congresso).

158

.

XXV Congresso Brasileiro de Biologia, Medicina Nuclear e Imagem Molecular. PET na Avaliação da Perfusão Miocárdica. 2010. (Congresso).

159

.

XXV Congresso Brasileiro de Biologia, Medicina Nuclear e Imagem Molecular. Avaliador da Sessão de Temas Livres TL07. 2010. (Congresso).

160

.

XXV Congresso Brasileiro de Biologia, Medicina Nuclear e Imagem Molecular. Radiofarmácia Centralizada e Cintilografia no Diabético. 2010. (Congresso).

161

.

XXV Congresso Brasileiro de Biologia, Medicina Nuclear e Imagem Molecular. Cintilografia Miocárdica e Prognóstico: Estudos Clínicos Recentes. 2010. (Congresso).

162

.

XXV Congresso Brasileiro de Biologia, Medicina Nuclear e Imagem Molecular. Correção de Atenuação: Fonte Linear vs. CT. 2010. (Congresso).

163

.

XXXIX Congresso Brasileiro de Radiologia - módulo Brasil Alemanha. Pesquisas com células Tronco no coração e cérebro - analisando o efeito destas células através da cintilografia. 2010. (Congresso).

164

.

1 Congresso Clínico Cirurgico do Hospital Monte Sinai. Medicina Nuclear aplicada à cardiologia. Como e quando solicitar?. 2009. (Congresso).

165

.

1o Congresso Clínico-cirúrgico do Hospital Monte Sinai. Medicina Nuclear aplicada à Cardiologia. Como e quando solicitar?. 2009. (Congresso).

166

.

26 Congresso da SOCERJ. Qual deve ser o primeiro passo na avaliação do paciente com probabilidade intermediária? Avaliação funcional - Cintilografia miocárdica. 2009. (Congresso).

167

.

64o Congresso Brasileiro de Cardiologia. Coordenador do Colóquio: Imagem na doença arterial coronária. 2009. (Congresso).

168

.

64o Congresso Brasileiro de Cardiologia. Mesa redonda: Viabilidade miocárdica: como e quando avaliar - Medicina Nuclear. 2009. (Congresso).

169

.

Curso de Pós-Graduação de Nutrição Clínica com Foco em Cardiologia e Alta Complexidade.Módulo de Anatomia Cardiovascular - 8 horas. 2009. (Outra).

170

.

Curso de Pós-Graduação de Nutrição Clínica com Foco em Cardiologia e Alta Complexidade.Fisiologia do Sistema cardiovascular - 8 horas. 2009. (Outra).

171

.

Curso de Reciclagem Anual em Ergometria, Reabilitação e Cardiologia Esportiva.Quando é importante agregar a Imagem ao Teste Ergométrico? - Cintilografia. 2009. (Outra).

172

.

Encontro Nacional de Radiologia Cardíaca.Estresse Farmacológico - Cintilografia. 2009. (Encontro).

173

.

I Curso de Cardiologia Nuclear da Sociedade Mineira de Cardiologia.Viabilidade Miocárdica: PET Scan e SPECT. Como avaliar o paciente com disfunção do VE?. 2009. (Outra).

174

.

I Curso de Cardiologia Nuclear da Sociedade Mineira de Cardiologia.Medicina Baseada em Evidências - Revisão Crítica dos Principais Estudos da Área de Imagem em Cardiologia. 2009. (Outra).

175

.

I Curso de Cardiologia Nuclear da Sociedade Mineira de Cardiologia.Qualidade no Contexto da Imagem Cardiovascular: Critérios de Adequação para Cintilografia Miocárdica (ACC/ASNC). 2009. (Outra).

176

.

I Curso de Cardiologia Nuclear da Sociedade Mineira de Cardiologia.Integrando a Informação Anatômica com a Funcional: Escore de Cálcio, Angio TC de coronárias e SPECT CT. Novos Algoritmos. 2009. (Outra).

177

.

II Curso de Atualização em Cardiologia do Hospital Pró-Cardíaco.Viabilidade Miocárdica: O que é importante para o clínico saber?. 2009. (Outra).

178

.

II Curso de Atualização em Cardiologia do Hospital Pró-Cardíaco. Identificando novos modelos de isquemia - estresse mental. 2009. (Outra).

179

.

II Curso Fundamentos de Radioproteção. Estrutura da Matéria. 2009. (Encontro).

180

.

II Curso Fundamentos de Radioproteção. Radioatividade e Radiações Nucleares. 2009. (Outra).

181

.

II Curso Fundamentos de Radioproteção. Noções Básicas Sobre os Equipamentos. 2009. (Outra).

182

.

II Curso Fundamentos de Radioproteção. Noções de Radioproteção. 2009. (Outra).

183

.

II Curso Fundamentos de Radioproteção. Origem da Radiação e Radioatividade. 2009. (Outra).

184

.

II Curso Fundamentos de Radioproteção. Efeitos Biológicos da Radiação. 2009. (Outra).

185

.

II DIRETRIZES DO DEPARTAMENTO CARDIOGERIATRIA/ SBC 2009. Exames complementares: indicação, critérios diagnósticos e estratificação de risco: Cintilografia. 2009. (Encontro).

186

.

III Encontro Nacional de Pós-Graduação na Área de Saúde. 2009. (Encontro).

187

.

I Seminário de Publicação Científica da Universidade Federal Fluminense. 2009. (Seminário).

188

.

Reunião Especial do colegiado de Pós-graduação em Ciências Cardiovasculares. Encontro de pós-graduação em Cardiologia UFF-INCOR-USP. 2009. (Outra).

189

.

Reunião Especial do colegiado de Pós-graduação em Ciências Cardiovasculares. Imagem cardiovascular. 2009. (Outra).

190

.

Sessão Clínica do Instituto Estadual de Cardiologia Alysio de Castro. Importância do Estudo da Viabilidade Miocárdica pelo PET Scan na Indicação de Cirurgia de Revascularização. 2009. (Encontro).

191

.

Sessão Clínica Geral do Hospital Pró-Cardíaco. IAM e Vasoespasmo Coronariano - Desafio e Diagnóstico. 2009. (Encontro).

192

.

Sessão Clínica Geral do Hospital Pró-Cardíaco. Integrando os Testes Funcionais e Anatômicos na Tomada de Decisão de DAC. 2009. (Encontro).

193

.

Sessão da Academia Brasileira de Medicina. Atualização em Medicina Nuclear - FEocromocitoma. 2009. (Outra).

194

.

Sessão de Imagem e Decisão Clínica do Hospital Pró-Cardíaco. Eletrocardiograma como Ferramenta no Diagnóstico Dedutivo das Cardiopatias Complexas?. 2009. (Encontro).

195

.

Sessão de Imagem e Decisão Clínica do Hospital Pró-Cardíaco.PET Scan ou Tálío na Avaliação de Viabilidade Miocárdica. 2009. (Encontro).

196

.

Sessão de Tomada de Decisão e Imagem do Hospital Pró-Cardíaco.PET SCAN na Pesquisa de Infecção de Sítio Indeterminado. 2009. (Encontro).

197

.

Simpósio de Atualização de Imagem em Medicina Interna.Medicina Nuclear - Visão Atual. 2009. (Simpósio).

198

.

VIII Congresso Brasileiro de Insuficiência Cardíaca. Cintilografia: Qual seu papel no diagnóstico da IC?. 2009. (Congresso).

199

.

XXX Simpósio do Instituto Nacional de Cardiologia.Da controvérsia sobre: todo paciente com disfunção grave deve ser submetido a implante de CDI ressincronizador.. 2009. (Simpósio).

200

.

XXX Simpósio do Instituto Nacional de Cardiologia.Coordenador da Sessão médica de temas livres orais da sala Búzioa, no dia 15/10/2009. 2009. (Simpósio).

201

.

XXX Simpósio do Instituto Nacional de Cardiologia.Todo paciente com Disfunção Grave deve ser Submetido a Implante de CDI. 2009. (Simpósio).

202

.

XXX Simpósio do Instituto Nacional de Cardiologia.Sessão Médica de Temas Livres Oraís. 2009. (Simpósio).

203

.

1º CONGRESSO DO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO CLEMENTINO FRAGA FILHO. CINTILOGRAFIA MIOCÁRDICA NA DOR TORÁCICA. 2008. (Congresso).

204

.

21st Annual European Association of Nuclear Medicine Congress. 2008. (Congresso).

205

.

25 Congresso de Cardiologia da SOCERJ. Colóquio de DAC Crônica - Métodos diagnósticos. 2008. (Congresso).

206

.

63 Congresso da SBC. A cintilografia de perfusão é superior à ressonância magnética na avaliação de isquemia miocárdica. 2008. (Congresso).

207

.

63 Congresso da Sociedade Brasileira de Cardiologia. Contribuição dos métodos de imagem na avaliação e manejo da cardiomiopatia isquêmica. 2008. (Congresso).

208

.

63 Congresso da Sociedade Brasileira de Cardiologia. Cintilografia miocárdica de perfusão: injeção do rádio-fármaco no momento da dor precordial. 2008. (Congresso).

209

.

63 Congresso da Sociedade Brasileira de Cardiologia. 2008. (Congresso).

210

.

Congresso Médico-Acadêmico Comemorativo dos 40 anos da Escola de Ciências Médicas de Volta Redonda. Células-tronco. 2008. (Congresso).

211

.

212

.

Curso de Especialização em Pesquisa Clínica da FCMSCSP.Boas Experiências com Recrutamento e Retenção de Pacientes. 2008. (Seminário).

213

.

Curso de Especialização em Pesquisa Clínica da FCMSCSP.Ensaio Clínicos: Armadilhas que podem ser evitadas. 2008. (Seminário).

214

.

Curso de Pós-Graduação em Cardiologia da Santa Casa de Misericórdia.Avaliação Prognóstica da Doença Coronariana. 2008. (Outra).

215

.

Curso de Pós-Graduação em Cardiologia Santa Casa de Misericórdia.Cintilografia Miocárdica na Doença Coronariana. 2008. (Outra).

216

.

Curso de Pós-Graduação em Cardiologia Santa Casa de Misericórdia.Viabilidade Miocárdica. 2008. (Outra).

217

.

Curso de Pós-graduação em Geriatria Clínica.Modelo de Estudos. 2008. (Outra).

218

.

Curso de Pós-graduação em Geriatria Clínica.Cintilografia. 2008. (Outra).

219

.

Curso de Pós-Graduação em Geriatria Clínica do Hospital Pró-Cárdaco.Medicina Nuclear em Cardiogeriatrics. 2008. (Outra).

220

.

I Curso Multidimensional de Imagem Cardiovascular 2008 - Aprenda com os Especialistas.Cintilografia Miocárdica na Estratificação de Risco e Tomada de Decisão Terapêutica. 2008. (Outra).

221

.

I Curso Multidimensional de Imagem Cardiovascular 2008 - Aprenda com os Especialistas.Discordância entre Exames Funcionais e Anatômicos, Como Interpretar?. 2008. (Outra).

222

.

I Curso Multidimensional de Imagem Cardiovascular 2008 - Aprenda com os Especialistas.Avaliação de Assintomáticos de Alto Risco - Papel do SPECT. 2008. (Outra).

223

.

I Curso Multidimensional de Imagem Cardiovascular 2008 - Aprenda com os Especialistas.Uso da Cintilografia nas Síndromes Coronarianas Agudas. 2008. (Outra).

224

.

I Curso Multidimensional de Imagem Cardiovascular 2008 - Aprenda com os Especialistas.Uso do PET/SPECT na Avaliação da Viabilidade Miocárdica. 2008. (Outra).

225

.

I Encontro UFF-INCOR-Valença.Cintilografia Miocárdica na DAC. 2008. (Encontro).

226

.

III Congresso de Clínica Médica do Estado do Rio de Janeiro. Medicina Nuclear em Medicina Interna. 2008. (Congresso).

227

.

III Curso Anual de Atualização em Cardiologia da Universidade do Estado do Rio de Janeiro.Medicina Molecular e Imagem molecular. 2008. (Outra).

228

.

Reciclagem Anual em Ergometria, Reabilitação e Cardiologia Esportiva..Debatedor: Cintilografia de Esforço, Recentes Avanços.. 2008. (Outra).

229

.

Reunião Científica Mensal da Socerj.Avaliação Clínica Inicial da Doença Coronariana: Cintilografia ou Angiotomografia de Coronárias. 2008. (Encontro).

230

.

Seminário Internacional Saúde, Previdência e Assistência Social - FGV.As Fronteiras Tecnológicas da Medicina Moderna: Benefícios, Dúvidas e Promesas da Detecção Precoce. 2008. (Seminário).

231

.

Sessão Clínica da Cardiologia do Hospital Uniersitário Antônio Pedro.Trombose Venosa Profunda em Mulher Jovem. 2008. (Encontro).

232

.

Sessão Clínica de Cardiologia do HUAP UFF.Trombose Venosa Profunda em Mulher Jovem. 2008. (Outra).

233

.

Sessão Clínica de Gastroenerologia Prática.Apresentação de Casos Clínicos - Medicina Nuclear. 2008. (Outra).

234

.

Sessão Clínica de Gastroenterologia Prática - Hospital Pró-Cardíaco.Nódulo Hepático. 2008. (Outra).

235

.

Sessão Clínica de Gastroenterologia Prática - Hospital Pró-Cardíaco.Caso Clínico - Mulher 50 anos com Constipação Crônica. 2008. (Outra).

236

.

Sessão Clínica Geral do Hospital Pró-Cardíaco.Dor Torácica na Sala de Emergência - Angio TC x Estresse com Imagem: Qual usar primeiro?. 2008. (Outra).

237

.

Sessão Clínica Geral do Hospital Pró-Cardíaco.Embolia Pulmonar na Emergência - Qual a melhor estratégia diagnóstica?. 2008. (Outra).

238

.

Sessão Clínica Geral do Hospital Pró-Cardíaco.Dor Torácica na Unidade de Emergência em Paciente com Stent. 2008. (Outra).

239

.

Sessão Clínica Geral do Hospital Pró-Cardíaco.Novas Técnicas de Avaliação Ecocardiográficas de ISquemia: Eco Strin Bidimensional. 2008. (Outra).

240

.

VIII Encontro de Pós-Graduação em Cardiologia UFF/INCOR-USP.Dia de Diastologia e Tratamento da IC com Fração de Ejeção Normal : Medicina Nuclear. 2008. (Encontro).

241

.

VIII Encontro de Pós-Graduação em Cardiologia UFF/INCOR-USP.Debatedor da Mesa Redonda - Diagnóstico Etiológico da ICFEN. 2008. (Encontro).

242

.

XII Curso de Cardiologia do Instituto Estadual de Cardiologia Aloysio de Castro.Cintilografia Miocárdica: indicações e limitações.. 2008. (Outra).

243

.

XV Congresso Nacional do Departamento de Ergometria, Exercício e Reabilitação Cardiovascular. Apresentador da Sessão Discussão de Casos Clínicos: "6237". 2008. (Congresso).

244

.

XX Congresso Brasileiro de Ecocardiografia. 2008. (Congresso).

245

.

XX Congresso Brasileiro de Ecocardiografia. Simpósio: PApel da Ecocardiografia com Contrastes na Avaliação da DAC: Medicina Nuclear na Avaliação Prognóstica e Diagnóstica. 2008. (Congresso).

246

.

XXIV Congresso Brasileiro de Biologia, Medicina Nuclear e Imagem Molecular. Uso da Medicina Nuclear na Avaliação da Terapia por Célula-tronco. 2008. (Congresso).

247

.

XXIV Congresso Brasileiro de Biologia, Medicina Nuclear e Imagem Molecular. Comparação da Cintilografia com ²⁰¹Tálio versus ^{99m}Tc-Sestamibi na Detecção de Viabilidade Miocárdica em Pacientes Submetidos à Revascularização Miocárdica. 2008. (Congresso).

248

.

XXIX Simpósio do Instituto Nacional de Cardiologia. Unidades: Laranjeiras e IECAC. Medicina nuclear: quando pedir MIBI, TALIO ou FDG? na mesa redonda: A imagem e a tomada de decisão na doença arterial coronária.. 2008. (Simpósio).

249

.

24 Congresso da SOCERJ. Cintilografia Miocárdica na Unidade de Dor Torácica. 2007. (Congresso).

250

.

24 Congresso de Cardiologia da SOCERJ. O que determina a redução da fração de ejeção pós-estresse na cintilografia miocárdica em pacientes com isquemia?. 2007. (Congresso).

251

.

62 Congresso da Sociedade Brasileira de Cardiologia. Influência do bicarbonato de sódio no estudo de viabilidade miocárdica com ²⁰¹Tálio. 2007. (Congresso).

252

.

Curso de Pós-Graduação em Cardiologia da Santa Casa de Misericórdia. Avaliação Prognóstica da Doença Coronariana. 2007. (Outra).

253

.

Curso de Pós-Graduação em Cardiologia da Santa Casa de Misericórdia.Viabilidade Miocárdica. 2007. (Outra).

254

.

Curso de Pós-Graduação em Cardiologia Santa Casa de Misericórdia.Cintilografia Miocárdica na Doença Coronariana. 2007. (Outra).

255

.

Curso de Radiologia Professor Abércio Arantes Pereira - Módulo Neuro-radiologia.PET e SPECT em Neurologia: Princípios e Indicações de Interesse Clínico. 2007. (Oficina).

256

.

Curso de Radiologia Professor Abércio Arantes Pereira.PET e SPECT em Neurologia: Princípios e Indicações Atuais de Interesse Clínico. 2007. (Outra).

257

.

Especialização em Cardiologia do Instituto de Pós-Graduação Médica do Estado do Rio de Janeiro.Viabilidade Miocárdica - Aspectos Práticos. 2007. (Outra).

258

.

Especialização em Cardiologia do Instituto de Pós-Graduação Médica do Rio de Janeiro.Cintilografia Miocárdica - Fundamento e Papel Clínico. 2007. (Outra).

259

.

II Jornada Multiprofissional do Cias.Imaginologia na DAC Estável: Quando indicar RM, TC, SPECT e Eco estresse. 2007. (Encontro).

260

.

II Simpósio Internacional de Terapias Avançadas. 2007. (Simpósio).

261

.

262

.

Mesa Redonda Células Tronco Academia Fluminense de Medicina.Aspectos nas Cardiopatias da Terapia com Células Tronco. 2007. (Seminário).

263

.

Mesa Redonda de Células Tronco da Academia Fluminense de Medicina.Aspectos Clínicos da Terapia com células Tronco. 2007. (Encontro).

264

.

Reciclagem Anual em Ergometria, Reabilitação e Cardiologia Esportiva.Exercício e Imagens no Diagnóstico Cardiovascular. 2007. (Seminário).

265

.

Sessão Clínica Geral do Hospital Pró-Cardíaco.Correlação entre a Angio TC e a Cintilografia de Perfusão Miocárdica: Experiência do Hospital Pró-Cardíaco.. 2007. (Outra).

266

.

Sessão Clínica Geral do Hospital Pró-Cardíaco.Febre de Etiologia Indeterminada em Paciente de Terapia Intensiva. 2007. (Outra).

267

.

Sessão Clínica Geral do Hospital Pró-Cardíaco.Avaliação de Paciente com Morte Súbita Abortada por Métodos de Imagem. 2007. (Outra).

268

.

Sessão Clínica Geral do Hospital Pró-Cardíaco.Farmacogenômica e Farmacocinética - Onde Estamos?. 2007. (Outra).

269

.

Sessão Clínica Geral do Hospital Pró-Cardíaco.Síndrome Isquêmica Aguda na Sala de Emergência: Como estratificar?. 2007. (Outra).

270

.

Simpósio Satélite Pró-Cardíaco SOCERJ. Correlação da Angio TC com Cintilografia Miocárdica. 2007. (Simpósio).

271

.

VII Encontro de Pós-Graduação em Cardiologia UFF/Incor USP. Moderador da Mesa Redonda Imagem na Insuficiência Cardíaca e nas Miocardiopatias. 2007. (Encontro).

272

.

VII Encontro de Pós-Graduação em Cardiologia UFF/INCOR USP. Palestrante Ressonância Nuclear, Angio TC de Coronárias e Medicina Nuclear na IC. 2007. (Encontro).

273

.

VII Encontro de Pós-Graduação em Cardiologia UFF/INCOR USP. Palestrante na Mesa Redonda Terapia Celular nas Doenças Cardiovasculares. 2007. (Encontro).

274

.

VII Encontro de Pós-Graduação em Cardiologia UFF/INCOR USP. Conferência Mario Olavo Verani - Contribuições de Mario Verani na Cardiologia Nuclear. 2007. (Encontro).

275

.

VII Jornada Socerj de Nutrição em Cardiologia. Avaliação do Endotélio por Métodos de Imagem. 2007. (Encontro).

276

.

23 Congresso de Cardiologia da SOCERJ. Novos Horizontes: Terapia com Células Tronco, angiogênese e avaliação da placa vulnerável. 2006. (Congresso).

277

.

23 Congresso de Cardiologia da SOCERJ. Dor torácica durante cintilografia miocárdica com estresse farmacológico: comparação entre dobutamina e dipiridamol. 2006. (Congresso).

278

.

23 Congresso de Cardiologia da SOCERJ. Debatedor da Sessão de Temas Livres Murais de IMAGENS. 2006. (Congresso).

279

.

29 Semana da Científica da Faculdade de Medicina da Universidade Federal Fluminense. Investigação do Paciente com Dor Torácica no Serviço de Emergência. 2006. (Encontro).

280

.

36 Jornada Paulista de Radiologia. 2006. (Congresso).

281

.

36 Jornada Paulista de Radiologia. Sessão Interativa: Quantificação da Perfusão Miocárdica. 2006. (Congresso).

282

.

Breve Atualização em Métodos de Imagem Cardiovascular não Invasivos. Uso da Cintilografia na Dor Torácica. 2006. (Encontro).

283

.

Curso Anual de Atualização em Cardiologia da Universidade do Estado do Rio de Janeiro. Contribuição da Medicina Nuclear na Avaliação da Viabilidade Miocárdica. 2006. (Outra).

284

.

Curso de Especialização em Cardiologia da Universidade Federal Fluminense. Dor Torácica na Sala de Emergência: Diagnóstico Diferencial e UDT. 2006. (Seminário).

285

.

Curso de Imagem da Sociedade Brasileira de Pneumologia e Tisiologia. PET Scan nas Doenças Torácicas. 2006. (Outra).

286

.

287

.

Curso de Pós-Graduação em Cardiologia da Santa Casa de Misericórdia. Viabilidade Miocárdica. 2006. (Outra).

288

.

Curso de Pós-Graduação em Cardiologia da Santa Casa de Misericórdia. Avaliação Prognóstica da Doença Coronariana. 2006. (Outra).

289

.

Curso de Pós-Graduação em Cardiologia da Santa Casa de Misericórdia. Cintilografia Miocárdica na Doença Coronariana. 2006. (Outra).

290

.

Especialização em Cardiologia do Instituto de Pós-Graduação Médica do Rio de Janeiro. Cintilografia Miocárdica - Aplicação na Prática Clínica. 2006. (Outra).

291

.

I Encontro Internacional Pró-Cardíaco e Cleveland Clinic. Viabilidade Miocárdica. 2006. (Encontro).

292

.

III Simpósio de Cardiologia Procordis. Insuficiência Cardíaca - Viabilidade Miocárdica. 2006. (Simpósio).

293

.

I Simpósio Centrocor. 2006. (Simpósio).

294

.

I Simpósio Centrocor. Cintilografia Miocárdica. 2006. (Simpósio).

295

.

Mesa Redonda Terapia com Células Tronco no 23 Congresso da SOCERJ. Avanços em Medicina Nuclear e Imagem Molecular em Cardiologia. 2006. (Congresso).

296

.

Pré-congresso da Sociedade Brasileira de Cardiologia - SBC. Medicina Nuclear na Doença Aterosclerótica Coronariana.. 2006. (Congresso).

297

.

Reciclagem Anual em Ergometria e Reabilitação Cardíaca.Utilização do Teste Ergométrico Associado à Cintilografia Miocárdica - Metodologia e Interpretação. 2006. (Outra).

298

.

Sábado no Pró-Cardíaco - Breve Atualização dos Métodos de Imagem Cardiovascular Não Invasivos.Uso da Cintilografia na Dor Torácica Aguda. 2006. (Outra).

299

.

Sessão Clínica do Instituto de Doenças do Tórax - UFRJ.PET no Diagnóstico das Doenças Torácicas. 2006. (Outra).

300

.

Sessão Clínica do Instituto de Doenças do Tórax - UFRJ.PET no Diagnóstico das Doenças Torácicas. 2006. (Outra).

301

.

Sessão Clínica do Instituto Nacional de Cardiologia Presente e Futuro da Revascularização Miocárdica. 2006. (Outra).

302

.

Sessão Clínica Geral do Hospital Pró-Cardíaco.DAC oculta - Qual o melhor exames?. 2006. (Outra).

303

.

Sessão Clínica Geral do Hospital Pró-Cardíaco.Custo-efetividade na Investigação de Isquemia Miocárdica: do assintomático ao Pós-revascularização. 2006. (Outra).

304

.

Simpósio Pré-Congresso da Sociedade Brasileira de Cardiologia - Medicina de Alta Complexidade.Medicina Nuclear na Doença Aterosclerótica. 2006. (Simpósio).

305

.

V CONGRESSO DE CLÍNICA MÉDICA. DAC - Qual o método diagnóstico? Cintigráfico ?. 2006. (Congresso).

306

.

V Congresso de Clínica Médica do Estado do Rio de Janeiro. 2006. (Congresso).

307

.

VI Encontro de Cardiologia e Pós-Graduação UFF/INCOR.O emprego da Medicina Nuclear na IC.. 2006. (Encontro).

308

.

VI Encontro de Pós-Graduação em Cardiologia UFF/INCOR-USP.Unidade de Dor Torácica - Experiência do HUAP. 2006. (Encontro).

309

.

VI Encontro de Pós-Graduação UFF/INCOR - USP.Polimorfismos Genéticos e Imagem Neural na IC. 2006. (Encontro).

310

.

XV Curso Nacional de Reciclagem em Cardiologia.Cintilografia Cardíaca - Estudo de Perfusão e Função Ventricular Métodos Indicações e Critérios Diagnósticos. 2006. (Outra).

311

.

XV Curso Nacional de Reciclagem em Cardiologia da SOCERJ. Cintilografia Miocárdica - Estudos de Perfusão miocárdica e Função Ventricular. 2006. (Congresso).

312

.

XXIII Congresso Brasileiro de Biologia, Medicina Nuclear e Imagem Molecular. 2006. (Congresso).

313

.

XXIII Congresso Brasileiro de Biologia, Medicina Nuclear e Imagem Molecular. Uso da Cintilografia miocárdica na estratificação pré-operatória de cirurgia não cardíaca. 2006. (Congresso).

314

.

18 Annual European Association of Nuclear Medicine Congress. 2005. (Congresso).

315

.

22 Congresso de Cardiologia da SOCERJ. A Cintilografia de Estresse é Útil em Pacientes com Cintilografia de Repouso Normal durante episódio de dor torácica. 2005. (Congresso).

316

.

22 Congresso de Cardiologia da SOCERJ. 2005. (Congresso).

317

.

22 Congresso de Cardiologia da SOCERJ. Debatedor da Sessão de Temas Livres Murais - Imagem Cardiovascular. 2005. (Congresso).

318

.

28 Semana Científica da Faculdade de Medicina da UFF. Investigação do Paciente com Dor Torácica no SE. 2005. (Outra).

319

.

35 Jornada da Sociedade Paulista de Radiologia. 2005. (Encontro).

320

.

54 Sessão Clínica Patológica do Hospital Monte Sinai. Medicina Nuclear em Cardiologia na Era das Células Tronco- Avanço e Atualizações. 2005. (Outra).

321

.

60 Congresso da SBC. IMPACTO CLÍNICO DA TOMOGRAFIA POR EMISSÃO DE POSITRONS POR SISTEMA DE COINCIDÊNCIA COM 18FDG EM PACIENTES COM CARDIOPATIA ISQUÊMICA PÓS-INFARTO DO MIOCÁRDIO. 2005. (Congresso).

322

.

60 Congresso da Sociedade Brasileira de Cardiologia. Coordenador da Sessão de Temas Livres Oraís - Cardiologia Geral I. 2005. (Congresso).

323

.

60 Congresso da Sociedade Brasileira de Cardiologia. Sessão Como eu Faço - Imagem na Doença Coronariana. 2005. (Congresso).

324

.

Curso de Medicina Nuclear da 35 Jornada Paulista de Radiologia. Avaliação Prognóstica em Coronariopatia Aguda. 2005. (Congresso).

325

.

Curso de Pós-Graduação Stricto Sensu em Ciências Cardiovasculares.Bioestatística. 2005. (Outra).

326

.

Curso de Pós-graduação Strictu Sensu em Ciências Cardiovasculares - UFF.Bioestatística II. 2005. (Outra).

327

.

Curso de Radiologia Professor Abércio Arantes Pereira.PET e SPECT em Neurologia: Princípios e Indicações Atuais de Interesse Clínico. 2005. (Outra).

328

.

Encontro de Comitês de Ética em Pesquisa do RJ - Movimento Pró-Ética. 2005. (Encontro).

329

.

I Curso Teórico Prático de Marcação de células e Aplicação e Medicina Nuclear.Imagens de Terapia com Células Tronco com Céulas Radiomarcadas. 2005. (Outra).

330

.

I Curso Teórico Prático de Marcação de Células e Aplicação em Medicina Nuclear.Medicina Nuclear e Imagem Molecular - Novas Necessidades de Pesquisa e Aplicações Clínicas. 2005. (Outra).

331

.

I Simpósio sobre Patologia Cirúrgica das Glândulas Tireóide e Paratireóides do INCA. 2005. (Simpósio).

332

.

IX Curso de Cardiologia do Instituto Estadual de Cardioogia Aloysio de Castro.A medicina nuclear na Estratficação de Risco na Doença Coronariana. 2005. (Outra).

333

.

Jornada Comemorativa do Jubileu de Prata do Hospital São Vicente de Paulo.O Papel do PET-SCAN em Cardiologia.. 2005. (Outra).

334

.

Reciclagem Anual de Ergometria e Reabilitação Cardíaca.Utilização do Teste Ergométrico Associado à Cintigrafia Miocárdica - Indicações Atuais. 2005. (Outra).

335

.

Reunião Científica Mensal da SOCERJ.Caso Clínico de Paciente com Disfunção do VE e IAM prévio. 2005. (Outra).

336

.

Sábado no Pró-Cardíaco - Imagem.Imagem em Pacientes de Emergência e Terapia Intensiva. 2005. (Outra).

337

.

Sábado no Pró-Cardíaco - Imagens em Pacientes de Terapia Intensiva.Avaliação da DOr Torácica - Da Cintilografia Miocárdica à Perfusão Pulmonar. 2005. (Outra).

338

.

Sábado no Pró-Cardíaco - Qual o papel da Terapia Celular no Manuseio Clínico do Paciente Cardiológico?. Dinâmica das Células Mononucleares da Medula óssea pós-injeção. O fenótipo celular faz diferença?. 2005. (Outra).

339

.

Simpósio - o que aprendemos sobre dor torácica - Hospital Pró-Cardíaco. Simpósio - o que aprendemos sobre dor torácica. 2005. (Simpósio).

340

.

Simpósio Satélite Pró-Cardíaco/Socerj. Cintilografia Miocárdica na Dor Torácica. 2005. (Simpósio).

341

.

Third International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine for Latin America. Impact of renal scintigraphy in severe patients with acute renal failure. 2005. (Simpósio).

342

.

V Congresso dos Hospitais Públicos de Emergência do Rio de Janeiro. Síndrome Coronariana Aguda: Diagnóstico Diferencial. 2005. (Congresso).

343

.

XIV Curso Nacional de Recicagem em Cardiologia da SOCERJ. Cintilografia Cardíaca. Estudo da Perfusão Miocárdica e Função Ventricular. Métodos. Indicações e Critérios Diagnósticos. 2005. (Outra).

344

.

17 Annual European Association of Nuclear Medicine Congress. 2004. (Congresso).

345

.

21 Congresso de Cardiologia da Socerj. Curso de Imagens em Cardiologia - Medicina Nuclear. 2004. (Congresso).

346

.

21 Congresso de Cardiologia da Socerj. Debatedor da Sessão de Tema Livre Oral sobre Imagem Cardiovascular. 2004. (Congresso).

347

.

21 Congresso de Cardiologia da SOCERJ. Segurança do Uso de Cintilografia sob Estress com Dipiridamol em Pacientes com IC Isquêmica Terminal Candidatos à Terapia Celular. 2004. (Congresso).

348

.

21 Congresso de Cardiologia da SOCERJ. A Busca da Viabilidade Miocárdica - Papel do PET Scan. 2004. (Congresso).

349

.

21 Congresso de Cardiologia da SOCERJ. Métodos para Diagnóstico e Prognóstico de DAC - Estado da Arte Cintigrafia. 2004. (Congresso).

350

.

3 Encontro Nacional de Unidades de Dor Torácica. 2004. (Encontro).

351

.

59 Congresso da Sociedade Brasileira de Cardiologia. Valor Prognóstico da Cintilografia de Perfusão Miocárdica no Mundo Real. 2004. (Congresso).

352

.

Curso de Atualização em Cardiogeriatría do Pró-Cardíaco.Imagem em Cardiogeriatría - Cintilografia. 2004. (Outra).

353

.

Curso de Especialização em Cardiologia do Instituto de Pós-Graduação Médica do RJ.Cintilografia Miocárdica. 2004. (Outra).

354

.

Grandes Temas em Terapia Intensiva.Cintilografia e Imagem Molecular na Terapia Intensiva.. 2004. (Outra).

355

.

III Congresso Brasileiro de Insuficiência Cardíaca. Avaliação da Correlação da Agressão Imunológica e Alterações no Cardiomiócito e Interstício com a Função Ventricular na Miocardite. 2004. (Congresso).

356

.

IV Encontro de Pós-Graduação em Cardiologia UFF/INCOR-USP. Visão dos Métodos de Imagem nas Miocardites. 2004. (Encontro).

357

.

IV Programa de Educação Médica Continuada da SOCERJ. 2004. (Outra).

358

.

IV Programa de Educação Médica Continuada da SOCERJ. Colóquio Unidade de Dor Torácica. 2004. (Encontro).

359

.

Reunião Científica do Serviço de Medicina Nuclear do Hospital Universitário Clementino Fraga Filho UFRJ. Positron Emission Tomography em Oncologia. 2004. (Outra).

360

.

Sábado no Pós-Cardíaco - Uso dos Métodos de Imagem na Sala de Emergência. Avaliação do AVE e do TCE - SPECT Cerebral. 2004. (Encontro).

361

.

Sábado no Pró-Cardíaco Avaliação do Paciente com Doença Coronária que será Submetido a Cirurgia não Cardíaca. Medicina Nuclear. 2004. (Encontro).

362

.

Seminário de Gestão de Excelência na Saúde do SENAC RIO. 2004. (Seminário).

363

.

Seminário Publicação Científica e Prática Clínica do Pró-Cardíaco. 2004. (Seminário).

364

.

Treinamento em Radioproteção no Hospital Pró-Cardíaco. 2004. (Outra).

365

.

XIII Curso Nacional de Reciclagem em Cardiologia SOCERJ. Cintilografia Cardíaca. Estudo de Perfusão e Função Miocárdica. Métodos. Indicações e Critérios Diagnósticos. 2004. (Outra).

366

.

XXII Congresso Brasileiro de Nefrologia. Impacto da Cintilografia Renal em Pacientes Graves com Insuficiência Renal Aguda. 2004. (Congresso).

367

.

XXXIII Congresso Brasileiro de Radiologia. PET Scan e SPET de Perfusão Miocárdica. 2004. (Congresso).

368

.

XXXII Jornada Científica do Hospital Municipal de Ipanema. Tromboembolismo Pulmonar - Diagnóstico por Imagens em Medicina Nuclear. 2004. (Outra).

369

.

15 Annual European Association of Nuclear Medicine Congress. 2003. (Congresso).

370

.

20 Congresso de Cardiologia da SOCERJ. 2003. (Congresso).

371

.

20 Congresso de Cardiologia da SOCERJ. Avaliação da Cintilografia de Perfusão Miocárdica de Estresse em Pacientes Após Terapia com

CélulasTronco da MO em Pacientes com IC Isquêmica. 2003. (Congresso).

372

.

20 Congresso de Cardiologia da SOCERJ. Colóquio SOCERJ/Pneumologia - Tromboembolismo Pulmonar. 2003. (Congresso).

373

.

20 Congresso de Cardiologia da SOCERJ. Debatedor da Sessão de Temas Livres Orais de Miocardiopatias e IC. 2003. (Congresso).

374

.

2 Jornada Nacional de Cardiologia do Pró-Cardíaco. Análise Comparativa dos Métodos de Estresse na Avaliação da Dor Torácica. 2003. (Outra).

375

.

I Congresso de Cardiologia do Interior Fluminense. 2003. (Congresso).

376

.

I Congresso de Cardiologia do Interior Fluminense. na DAC Estável Mutliarterial, com Grave Disfunção do VE, há vantagem em Investigar Viabilidade Miocárdica? Qual o Melhor Método?. 2003. (Congresso).

377

.

III Encontro de Cardiologia em Pós-Graduação UFF/INCOR-USP. PET Scan e Cintilografia na Busca Etiológica da IC. 2003. (Encontro).

378

.

III Encontro de Pós-Graduação e Cardiologia UFF/INCOR-USP. Deabatedor da Sessão Clínica Hipotensão Ortostática com déficit de sensibilidade de membros. 2003. (Encontro).

379

.

III Programa de Educação Médica Continuada da SOCERJ. 2003. (Outra).

380

.

III Programa de Educação Médica Continuada da SOCERJ. Avanços e Novas Aplicações nos Métodos de Imagem em Cardiologia. 2003. (Outra).

381

.

Second International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine for Latin America. The nurse's role in nuclear medicine service in the emergency room. 2003. (Simpósio).

382

.

Simpósio Avanços Terapêuticos em Arritmias Cardíacas - da FA à Ressincronização. 2003. (Simpósio).

383

.

20. Encontro Nacional de Unidades de Dor Torácica. Avaliação do Paciente com Dor Torácica. 2002. (Encontro).

384

.

57 Congresso da Sociedade Brasileira de Cardiologia. 2002. (Congresso).

385

.

Curso de Especialização em Cardiologia do Instituto de Pós-Graduação Médica do Rio de Janeiro. Cintilografia de Esforço - Comparação com outros métodos. 2002. (Outra).

386

.

Curso de Medicina Nuclear Aplicada à Cardiologia - 5 Congresso Anual de Medicina. Na Avaliação da Viabilidade Miocárdica e nas Miocardiopatias. 2002. (Congresso).

387

.

II Encontro de Pós-Graduação UFF/INCOR-USP. Utilização de Métodos de Imagem na IC. 2002. (Encontro).

388

.

389

.

Programa de Educação Médica Continuada da SOCERJ.Coordenador da Discussão de Casos Clínicos. 2002. (Outra).

390

.

Programa de Educação Continuada da SOCERJ.Investigação Diagnóstica e Conduta na Síndrome Coronariana Aguda sem Supradesnível de ST.. 2002. (Outra).

391

.

Sábado no Hospital Pró-Cardíaco.Avaliação da Função ventricular na Insuficiência Cardíaca. 2002. (Encontro).

392

.

Tributo ao Dr Mário Olavo Verani - UFF.Contribuições Científicas do Dr. Mário Verani na Cardiologia Nuclear. 2002. (Outra).

393

.

X Congresso Brasileiro de Terapia Intensiva. Cardiomiopatia de Tako Tsubo - Uma nova entidade Clínica simulando infarto agudo do miocárdio. 2002. (Congresso).

394

.

XI Curso Nacional de Reciclagem em Cardiologia da SOCERJ.Cintilografia Cardíaca , estudo da perfusão e função ventricular. Métodos. Indicações e critérios diagnósticos. 2002. (Outra).

395

.

XIII Congresso Brasileiro de Geriatria e Gerontologia. Avaliando Laboratorialmente o Idoso para Realização Segura de exercício físico. 2002. (Congresso).

396

.

XIX Congresso de Cardiologia da SOCERJ. Sessão de Casos Clínicos de SCA com e sem supradesnível de ST. 2002. (Congresso).

397

.

XIX Congresso de Cardiologia da SOCERJ. Valor da Cintilografia com citrato de Gálio 67 no diagnóstico de miocardite e infarto agudo do miocárdio. 2002. (Congresso).

398

.

XIX Congresso de Cardiologia da SOCERJ. Métodos de Imagem - Recursos e Limitações: Medicina Nuclear. 2002. (Congresso).

399

.

XXI Congresso Brasileiro de Biologia e Medicina Nuclear. Evaluation of Myocardial Stress Perfusion Imaging After Stem Cell Therapy in Patients with Advanced Left Ventricular Dysfunction. 2002. (Congresso).

400

.

XXI Congresso Brasileiro de Biologia e Medicina Nuclear. 2002. (Congresso).

401

.

17a Jornada Científica do Hospital Pró-Cardíaco. Uso dos Métodos de Cardioimagem na Unidade de Emergência Cardiovascular.. 2001. (Outra).

402

.

18 Congresso de Cardiologia da SOCERJ. Correlação entre a Fração de Ejeção do Ventrículo Esquerdo em Cardiopatas entre o Gated SPECT e a Ventriculografia Contrastada. 2001. (Congresso).

403

.

18 Congresso de Cardiologia da SOCERJ. Casos Clínicos com Disfunção Ventricular Esquerda - Avaliação de Viabilidade Miocárdica. 2001. (Congresso).

404

.

1 Encontro de Pós-Graduação UFF/INCOR-USP. Métodos Complementares - Análise Crítica. 2001. (Encontro).

405

.

1 Encontro de Pós-Graduação UFF/INCOR-USP.Pesquisando a Viabilidade Miocárdica e Isquemia na IC. 2001. (Encontro).

406

.

2 Simpósio de Desordens Cardiometabólicas.Aterosclerose e Inflamação. 2001. (Simpósio).

407

.

Curso de Aplicações Clínicas da Medicina Nuclear em Cardiologia HUP-UFF.Avaliação da Doença Coronariana em pacientes Submetidos a procedimentos de revascularização miocárdica e pré-operatório de Cirurgia não cardíaca. 2001. (Outra).

408

.

Curso de Aplicações Clínicas da Medicina Nuclear em Cardiologia HUAP-UFF.Doença Coronariana Crônica e Doença Coronariana em Situações Especiais. 2001. (Outra).

409

.

Curso Intensivo de Emergências Cardiológicas - Associação Médica Fluminense.Principais Ensaaios Clínicos nas SCA. 2001. (Outra).

410

.

First International Symposium on Intensive Care and Emergency Medicine for Latin America.Long-term prognostic value of C-reactive protein in unstable angina. 2001. (Simpósio).

411

.

Reunião Científica Mensal da SOCERJ.Aspectos Controversos da Cardiogeriatría: Insuficiência Cardíaca em Octagenários - Debatedor. 2001. (Encontro).

412

.

Reunião Científica Mensal da SOCERJ.Insuficiência Cardíaca Refratária: miocardite e estimulação biventricular.. 2001. (Outra).

413

.

Seminário Avanços na Insuficiência Cardíaca - UFF.Função Ventricular na IC.. 2001. (Seminário).

414

.

VI Semana do Coração HUAP/UFF.Prevenção Cardiovascular - Epidemiologia as Doenças Cardio-circulatórias em Niterói e São Gonçalo. 2001. (Encontro).

415

.

X Curso Nacional de Reciclagem em Cardiologia.Conduas no IAM com instabilidade clínica. 2001. (Outra).

416

.

16 Jornada Científica do Hospital Pró-Cardíaco.A Perfusão Miocárdica como Expressão da Viabilidade Miocárdica. 2000. (Encontro).

417

.

16 Jornada Científica do Hospital Pró-Cardíaco.Prevenção Primária e Scundária: Terapêutica farmacológica e não farmacológica baseada em evidências. 2000. (Outra).

418

.

17 Congresso da SOCERJ. Debatedor de Temas Livres Oraís em Miocardiopatias e Insuficiência Cardíaca. 2000. (Congresso).

419

.

1o Simpósio "Sociedade Brasileira de Geriatria e Gerontologia - Núcleo de Atendimento ao Idoso do Pró-Cardíaco"..Farmacologia do Idoso / Interação Medicamentosa nas Comorbidades.. 2000. (Simpósio).

420

.

Curso de Atualização em Geriatria Clínica Universidade Candido Mendes.Tromboembolismo Pulmonar e Métodos Diagnósticos Não-Invasivos. 2000. (Outra).

421

.

422

.

IV Jornada de Clínica Médica.Infarto Agudo do Miocárdio. 2000. (Outra).

423

.

Programa de Educação Médica Continuada da SOCERJ. 2000. (Encontro).

424

.

Simpósio de Atualização em Cardiologia.Síndromes Isquêmicas Agudas - Fisiopatologia e Diagnóstico. 2000. (Simpósio).

425

.

XVII Congresso de Cardiologia da Socerj. Moderador do Simpósio Imagem em Cardiologia - Avanços Tecnológicos. 2000. (Congresso).

426

.

XVII Congresso de Cardiologia da SOCERJ. Presidente da Conferência Insuficiência Cardíaca o que esperamos mudar no tratamento?. 2000. (Congresso).

427

.

XVII Congresso de Cardiologia da SOCERJ. Moderador no Simpósio de Imagem em Cardiologia - Avanços Tecnológicos. 2000. (Congresso).

428

.

XVII Congresso de Cardiologia da SOCERJ. Prevalência de Fatores de Risco Cardiovascular em Estudantes da Rede Pública de Ensino - Projeto Saúde se Aprende na Escola. 2000. (Congresso).

429

.

XVII Congresso de Cardiologia da SOCERJ. Debatedor da Sessão de Temas Livres orais sobre Miocardiopatias e Insuficiência Cardíaca Congestiva. 2000. (Congresso).

430

.

1st South American Conference on Emergency Medicine "Brain Attack Symposium". 1999. (Simpósio).

431

.

Curso de Eletrocardiografia Básica Pró-Cardíaco e Santa Casa de Misericórdia.Traçado Eletrocardiográfico Normal e Suas Variantes. 1999. (Outra).

432

.

Curso de Emergências Cardiológicas do Pró-Cardíaco.Bradicardias e Atividade Elétrica sem Pulso. 1999. (Outra).

433

.

I Simpósio de Insuficiência Cardíaca.Análise de Função Ventricular: Ecocardiografia, Ventriculografia Isotópica e Ressonância Nuclear Magnética. 1999. (Simpósio).

434

.

Jornada Comemorativa do 170 Aniversário da Academia Nacional de Medicina.Relevância da Troponina T e da Proteína C Reativa Titulada na Diferenciação das Síndromes Coronarianas Agudas. 1999. (Encontro).

435

.

LIV Congresso da Sociedade Brasileira de Cardiologia. 1999. (Congresso).

436

.

Proejeto Social do Pró-Saúde para Terceira Idade.Infarto Agudo do Miocárdio - prevenção. 1999. (Outra).

437

.

XI Congresso Brasileiro de Ecocardiografia. Defeitos da Perfusão Miocárdica e Alterações da Contratilidade Segmentar na Doença de Chagas. 1999. (Congresso).

438

.

XVI Congresso de Cardiologia da SOCERJ. Efeitos do Transplante Autólogo de Medula Óssea na Frequência Cardíaca e na Variabilidade da Frequência Cardíaca. 1999. (Congresso).

439

.

XVI Congresso de Cardiologia da SOCERJ. Debatedor de Casos Clínicos de Insuficiência Cardíaca. 1999. (Congresso).

440

.

XX Congresso da Sociedade de Cardiologia de São Paulo. Importância da Troponina T e da Proteína C Reativa Titulada no Diagnóstico Diferencial das Síndromes Coronarianas Agudas. 1999. (Congresso).

441

.

15 Congresso de Cardiologia da SOCERJ. Análise Comparativa entre Indivíduos Idosos e Não idosos com Infarto Agudo Miocárdio. 1998. (Congresso).

442

.

Curso Teórico de Emergências Médicas do Hospital Pró-Cardíaco. Fluxograma das Taquicardias (TSV, TV, FV, TSV com aberrância). 1998. (Outra).

443

.

Curso Teórico de Emergências Médicas do Pró-Cardíaco. Fluxograma das Bradicardias. 1998. (Outra).

444

.

Role Of Nuclear Cardiology in The Clinical Management of the Cardiac Patient - ASNC. 1998. (Simpósio).

445

.

Simpósio Internacional Pró-cardíaco - Texas Heart Institute. 1998. (Simpósio).

446

.

Teleconferência ao Vivo Clínica Mayo - Ecocardiografia: Função Hemodinâmica e Diastólica. 1998. (Outra).

447

.

XIII World Congress of Cardiology. 1998. (Congresso).

448

.

XV Congresso de Cardiologia da SOCERJ. Anticoagulantes e Anti-agregantes plaquetários. 1998. (Congresso).

449

.

Encontro de Pós-Graduação da Faculdade de Medicina UFRJ. 1997. (Encontro).

450

.

LIII Congresso da Sociedade Brasileira de Cardiologia. 1997. (Congresso).

451

.

Teleconferência Ao Vivo com a Clínica Mayo - Prevenção Primária das Doenças Cardiovasculares. 1997. (Outra).

452

.

XIV Congresso da Sociedade de Cardiologia do Estado do Rio de Janeiro. Aspectos Semióticos e Diagnósticos do Atendimento das Emergências Cardiovasculares. 1997. (Congresso).

453

.

XIV Congresso da Sociedade de Cardiologia do Rio de Janeiro. Análise dos Fatores Modificadores do Padrão Circadiano do Infarto Agudo do Miocárdio. 1997. (Congresso).

454

.

XIV Congresso de Cardiologia da SOCERJ. 1997. (Congresso).

455

.

12 Jornada Científica do Pró-Cardíaco. 1996. (Outra).

456

.

II Jornada de Terapia Intensiva do Hospital Samaritano. 1996. (Outra).

457

.

II Simpósio Internacional do Departamento de Aterosclerose da SBC.Fatores de Risco Agudos O Exercício Físico desencadeando infarto do miocárdio em jovens. 1996. (Simpósio).

458

.

LII Congresso da Sociedade Brasileira de Cardiologia. 1996. (Congresso).

459

.

LII Congresso SBC. Aspectos Angiográficos em Pacientes Jovens com Infarto Agudo do Miocárdio. 1996. (Congresso).

460

.

Sessão Clínica do Hospital Samcordis.Trombolíticos - Aspectos atuais da sua utilização.. 1996. (Outra).

461

.

Sessão Clínica no Samcordis.Uso de Tromboícticos no Infarto Agudo do Miocárdio - Visão 1996. 1996. (Outra).

462

.

XII Congresso de CArdiologia da SOCERJ. Evolução Hospitalar do IAM em Mulheres Jovens. 1996. (Congresso).

463

.

XIII Congresso de Cardiologia da SOCERJ. 1996. (Congresso).

464

.

11 Jornada Científica do Hospital Pró-Cardíaco. 1995. (Outra).

465

.

Encontro de Assistência Respiratória do Hospital Pró-Cardíaco. 1995. (Encontro).

466

.

LI Congresso da Sociedade Brasileira de Cardiologia. 1995. (Congresso).

467

.

Sessão Clínica do Hospital Samcordis.Patência arterial e mortalidade pós infarto do miocárdio. 1995. (Outra).

468

.

XII Congresso de Cardiologia da SOCERJ. 1995. (Congresso).

469

.

L Congresso da Sociedade de Cardiologia. 1994. (Congresso).

470

.

XI Congresso de Cardiologia da SOCERJ. 1994. (Congresso).

471

.

Curso de Infarto do Miocárdio Pré-Congresso da Sociedade Brasileira de Cardiologia. 1993. (Congresso).

472

.

Sessão Clínica do Hospital Samcordis.Apresentação de caso clínico: pneumonia pneumocócica causando SARA em paciente pneumectomizado.. 1993. (Outra).

473

.

X Congresso da Sociedade de Cardiologia do Rio de Janeiro. 1993. (Congresso).

474

.

XLIX Congresso da Sociedade Brasileira de Cardiologia. 1993. (Congresso).

475

.

XVI Semana Científica da Faculdade de Medicina UFF.Síndrome do Anticorpo Anti-fosfolípido. 1993. (Outra).

476

.

Curso de Neuroanatomia - Córtex Cerebral da UFF.Aula Prática de Córtex Cerebral em Peças Anatômicas. 1992. (Outra).

477

.

I Congresso Sudeste de Terapia Intensiva e I Encontro Internacional de Terapia Intensiva. 1992. (Congresso).

478

.

IX Congresso da Sociedade de Cardiologia do Estado do Rio de Janeiro. 1992. (Congresso).

479

.

Sessão Clínica Geral do Hospital Pró-Cardíaco.Choque Tóxico Estreptocócico. 1992. (Outra).

480

.

Sessão Clínica Geral do Hospital Pró-Cardíaco.IAM Biventricular com Dessaturação Periférica de Oxigênio. 1992. (Outra).

481

.

Simpósio de Atualização de Temas em Cardiologia do Centrocor. 1992. (Simpósio).

482

.

XV Semana Científica da Faculdade de Medicina da UFF. 1992. (Outra).

483

.

XV Semana Científica da Faculdade de Medicina UFF.Trombocitopenia Induzida pro Quinidina - Relato de Caso e Discussão. 1992. (Encontro).

484

.

7a. Jornada Científica do Pró-Cardíaco. 1991. (Outra).

485

.

Sessão Clínica Mesa Redonda Como eu Trato Angina Instável e Estável. 1991. (Outra).

486

.

Sessão Clínica no Procórdis - Rsistência Insulina e HAS. 1991. (Outra).

487

.

V Encontro Científico do Instituto Biomédico.A Glândula Hipófise: atualização. 1991. (Encontro).

488

.

V Encontro Científico do Instituto Biomédico.Papel dos Lipídios no Processo da Aterogênese. 1991. (Encontro).

489

.

VIII Congresso da SOCERJ. 1991. (Congresso).

490

.

XIV Semana Científica da Faculdade de Medicina da UFF.Hepatite C. Aspectos Práticos da Profilaxia. 1991. (Outra).

491

.

XLVII Congresso da Sociedade Brasileira de Cardiologia. 1991. (Congresso).

492

.

Mesa Redonda Enfoque na Abordagem do Paciente Hipertenso Centrocárdio. 1990. (Outra).

493

.

Simpósio de Bloqueadores de Canais de Cálcio - Pró-Cardíaco. 1990. (Simpósio).

494

.

Simpósio Internacional Hipercolesterolemia. 1990. (Simpósio).

495

.

VII Congress da Sociedade de Cardiologia do Estado do Rio de Janeiro. 1990. (Congresso).

496

.

Mesa redonda da Clínica Cardiológica Procordis. 1989. (Outra).

497

.

XIII Federative International Congress of Anatomy. 1989. (Congresso).

498

.

II Encontro Científico do Instituto Biomédico. 1988. (Encontro).

Organização de eventos, congressos, exposições e feiras

1.

T. Mesquita, Claudio. Presidente do 43 Congresso da SOCERJ. 2026. (Congresso).

2.

Mesquita, Claudio Tinoco; SILVA, F. A. ; COUTO, A. B. C. ; VITORIA, L. M. G. . Exposição na Feira de Inovação - Rio Innovation Week 2025. 2025. (Exposição).

3.

TINOCO MESQUITA, C; SALOMAO, I. M. R. ; LUTTERBACH, V. A. M. ; NUNES, M. S. ; OSAKA, C. H. B. ; AZEVEDO JUNIOR, G. L. ; LIMA, J. F. F. ; MOREIRA, L. C. A. ; TEIXEIRA, L. M. ; FREITAS, M. R. M. ; RONCONI, M. A. . Celebração do Dia Mundial do Coração - Plantio de Árvore na UFF. 2024. (Outro).

4.

ALVES, J. M. L. ; LACERDA, A. G. ; SILVA, F. A. ; OLIVEIRA, T. L. C. ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** . Exposição da Artéria Gigante - POR DENTRO DO SANGUE COM ARTE CIÊNCIA NO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO ANTÔNIO PEDRO: A EXPERIÊNCIA. 2022. (Exposição).

5.

MESQUITA, C.T.; MARTINS, W. A. . Diretor Científico do 36 Congresso da SOCERJ. 2019. (Congresso).

6.

MESQUITA, C. T.; CERCI, J. J. ; AMORIM, B. ; COURA, G. B. . Jornada Paulista de Radiologia - 48a edição - Curso de PET CT. 2018. (Congresso).

7.

MESQUITA, C. T.; CERCI, J. J. ; AMORIM, BÁRBARA JUAREZ ; COURA, G. B. . Jornada Paulista de Radiologia - 48a edição - Curso de medicina nuclear. 2018. (Congresso).

8.

Mesquita, Claudio T; AMORIM, B. J. . Coordenador de Curso de Medicina Nuclear na Jornada Paulista de Radiologia. 2017. (Congresso).

9.

MESQUITA, C. T.; ALMEIDA, S. A. ; OLIVEIRA, A. ; CASTRO, P. H. R. . Simpósio: Uma meia-vida depois - O acidente de Goiânia. 2017. (Outro).

10.

MESQUITA, C. T.; SAMPAIO, F. J. B. . SIMPÓSIO USO DA MEDICINA NUCLEAR NA PRÁTICA CLÍNICA. 2017. (Outro).

11.

Mesquita, Cláudio T. ; Mesquita, Cláudio Tinoco . Coordenador do Curso de Medicina Nuclear da JPR. 2016. (Congresso).

12.

Mesquita, Cláudio Tinoco. XXIX Congresso Brasileiro de Medicina Nuclear. 2015. (Congresso).

13.

Mesquita, Cláudio Tinoco; FERREIRA, N. . Evento de Radiação e Saúde. 2015. (Exposição).

14.

Mesquita, Cláudio Tinoco; GIUBBINI, RAFFAELE ; JADVAR, H. . International Symposium on Nuclear Cardiology. 2015. (Outro).

15.

Mesquita, Cláudio Tinoco; SANTOS, A. A. S. M. D. . 1º Curso de Radioproteção HUAP. 2015. (Outro).

16.

Mesquita, Cláudio Tinoco. Workshop Expansão da Medicina Nuclear no Brasil. 2015. (Outro).

17.

Mesquita, Cláudio Tinoco. VII Curso Fundamentos Radioproteção. 2015. (Outro).

18.

Mesquita, Cláudio T. ; Mesquita, Claudio T . Presidente do Congresso Brasileiro de Medicina Nuclear. 2015. (Congresso).

19.

MESQUITA, C. T.; [MEsquta ET](#) . III CONGRESSO BRASILEIRO DE CARDIOLOGIA CLINICA. 2013. (Congresso).

20.

Mesquita, Cláudio Tinoco. Congresso Brasileiro de Medicina Nuclear - membro da Comissão Científica. 2013. (Congresso).

21.

PAEZ, D. ; PEIX, A. ; **MESQUITA, C. T.** . Armonización de las técnicas de cardiología nuclear para tratar a los pacientes de insuficiencia cardíaca congestiva, haciendo énfasis en la cardiomiopatía de Chagas. 2012. (Outro).

22.

OLIVEIRA, A. ; PADILHA, L. ; **MESQUITA, C. T.** . Coordenador do curso de treinamento em radioproteção. 2012. (Outro).

23.

Mesquita, Cláudio T. ; **Mesquita, Evandro T** ; PEIX, A. ; GARCIA, E. ; TRAVIN, M. ; GUTIERREZ, C. ; ARAUJO, R. ; PAEZ, D. ; CHAO, T. C. ; **MESQUITA, C. T.** . SUBREGIONAL MEETING ON THE APPROPRIATE USE OF NUCLEAR CARDIOLOGY IN DILATED CARDIOMYOPATHY - STANDARDIZATION OF PROTOCOLS AND CLINICAL APLICATIONS. 2012. (Outro).

24.

MESQUITA, C. T.; **Mesquita ET** ; SAAD, E. ; SICILIANO, A. ; GARCIA, E. ; TRAVIN, M. ; PEIX, A. ; IANNI, B. ; **Montera, MW** . HOT TOPICS IN HEART FAILURE. 2012. (Outro).

25.

MESQUITA, C. T.. XXVI Congresso Brasileiro de Medicina Nuclear. 2012. (Congresso).

26.

MESQUITA, C. T.; REBELO, A. M. ; **FELIX, Renata C.m** . IV Curso de Atualização em Fundamentos de Radioproteção. 2011. (Outro).

27.

MESQUITA, C. T.. XXIII Congresso ALASBIMN Brasil 2011. 2011. (Congresso).

28.

MESQUITA, C. T.. CURSO DE APLICAÇÕES CLÍNICAS DA MEDICINA NUCLEAR. 2011. (Outro).

29.

MESQUITA, C. T.. III Curso Fundamentos de Radioproteção. 2010. (Outro).

30.

MESQUITA, C. T.; RIBEIRO, M. L. ; JORGE, A. J. L. . X Encontro de Pós-Graduação em Cardiologia UFF/INCOR USP. 2010. (Congresso).

31.

MESQUITA, C. T.; Gouvea, CM ; REBELO, A. M. . II Curso de Fundamentos de Radioproteção. 2009. (Outro).

32.

MESQUITA, C. T.. II Curso de Cardiologia Nuclear do Hospital Pró-Cardíaco. 2009. (Outro).

33.

MESQUITA, C. T.; [OLIVEIRA JUNIOR, Amarino Carvalho](#) . Sessão de Imagem e Decisão Clínica do Hospital Pró-Cardíaco. 2008. (Outro).

34.

MESQUITA, C. T.; Gouvea, CM ; REBELO, A. M. ; MEGUERIAN, B. A. . Curso sobre Fundamentos de Radioproteção. 2008. (Outro).

35.

MESQUITA, C. T.; [OLIVEIRA JUNIOR, Amarino Carvalho](#) ; ROCHITTE, C. E. ; RABISKCHOFKY, A. . I Curso Multidimensional de Imagem Crdiovascular - Aprenda com os Especialistas. 2008. (Outro).

36.

MESQUITA, C. T.. Curso de CArdiologia Nuclear do Hospital Pró-Cardíaco. 2008. (Outro).

37.

MESQUITA, C. T.; [OLIVEIRA JUNIOR, Amarino Carvalho](#) . Sessão de Daignóstico por Imagem do Hospital Pró-Cardíaco. 2006. (Outro).

38.

MESQUITA, C. T.. I Curso Teórico-Prático de Marcação de Células e Aplicação em Medicina Nuclear do Hospital Pró-Cardíaco. 2005. (Outro).

39.

MESQUITA, C. T.; OLIVIERA, A. . Projetos Sociais em Cardiologia no Pró-Saúde. 1999. (Outro).

MESQUITA, C. T.. Orientador no Curso de Treinamento em Dissecção - Anatomia I. 1989. (Outro).

Orientações

Orientações e supervisões em andamento

Dissertação de mestrado

1.

 Manuel Catoque Javela. Controle Pressórico e Prevenção de Eventos Coronarianos Maiores incluindo Infarto do Miocárdio em Adultos Hipertensos - Revisão Sistemática e Meta-Análise de Ensaios Clínicos Randomizados. Início: 2026. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense, Ministério da Saúde de Angola. (Orientador).

2.

 Gisele Goneli de Lacerda. Impacto do Assédio Moral no Trabalho sobre a Saúde Cardiovascular entre Servidores do Poder Judiciário. Início: 2025. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense. (Orientador).

3.

Guilherme Gonçais Lopes de Almeida. DEPRESSÃO MAIOR COMO PREDITOR DE QUALIDADE DE VIDA RELACIONADO A SAÚDE EM PACIENTES SUBMETIDOS A CINTILOGRAFIA DE PERFUSÃO MIOCÁRDICA DE ESTRESSE E REPOUSO. Início: 2024. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense. (Orientador).

4.

 ANA BEATRIZ COSTA DO COUTO. Impacto da modelagem tridimensional no ensino das doenças cardiovasculares para estudantes da área da saúde na universidade federal fluminense. Início: 2023. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense, Financiadora de Estudos e Projetos. (Orientador).

Tese de doutorado

1.

Giovane, Leal de Azevedo Júnior. VALOR DIAGNÓSTICO E PROGNÓSTICO DA QUANTIFICAÇÃO DO FLUXO SANGÜÍNEO MIOCÁRDICO PELA CINTILOGRAFIA MIOCÁRDICA EM APARELHO DE CZT SPECT. Início: 2025. Tese (Doutorado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense. (Orientador).

2.

 Davi Shunji Yahiro. IMAGEM NA AMILOIDOSE CARDÍACA. Início: 2024. Tese (Doutorado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. (Orientador).

3.

 Isabelle Mendes Rodrigues Salomão. AVALIAÇÃO DO INFARTO AGUDO DO MIOCARDIO SECUNDARIO A DISSECÇÃO ESPONTÂNEA DE ARTERIAS CORONARIAS: PERFIL EPIDEMIOLÓGICO E GENÉTICO. Início: 2023. Tese (Doutorado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. (Orientador).

4.

Gustavo Gavina da Cruz. Avaliação da associação entre variações genéticas e a Doença Cardiovascular em obesos, por meio da utilização de métodos diagnósticos não invasivos. Início: 2019. Tese (Doutorado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense. (Orientador).

Trabalho de conclusão de curso de graduação

1.

Alexandros Martins de Almeida Mugtussidis. Efeito da Inteligência Artificial na Educação Médica. Início: 2026. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina) - Universidade Federal Fluminense. (Orientador).

Iniciação científica

1.

Talyta Vitória Paciência Carvalho. Estudo de Cardiomiopatia Amiloide por Cintilografia Miocárdica com Pirofosfato. Início: 2026. Iniciação científica (Graduando em Medicina) - Universidade Federal Fluminense, Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo à Pesquisa do Estado do RJ. (Orientador).

2.

Ana Luiza Borges de Amorim. IMPACTO DA MODELAGEM TRIDIMENSIONAL NO ENSINO DAS DOENÇAS CARDIOVASCULARES PARA ESTUDANTES DE MEDICINA NA UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE. Início: 2025. Iniciação científica (Graduando em Medicina) - Universidade Federal Fluminense, Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo à Pesquisa do Estado do RJ. (Orientador).

3.

Elaine de Medeiros Paiva. Impressão 3D em um Laboratório de Fabricação Digital. Início: 2024. Iniciação científica (Graduando em

4.

Marina Schmid Nunes. e-health Sense Games. Início: 2024. Iniciação científica (Graduando em Medicina) - Universidade Federal Fluminense, Financiadora de Estudos e Projetos. (Orientador).

5.

Jhonatan Lucas Quirino Santos. Desenvolvimento de um sistema de captura e classificação de imagens de fundo de olho do oftalmoscópio. Início: 2024. Iniciação científica (Graduando em Medicina) - Universidade Federal Fluminense, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. (Orientador).

Orientações e supervisões concluídas

Dissertação de mestrado

1.

 Juliana Cadilho da Silva Abrantes. Modelagem 3D de coração no ensino e aprendizagem da Anatomia e Embriologia em curso de Medicina.. 2022. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense, Fundação Euclides da Cunha. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

2.

 Mariana Ferreira Veras. CINTILOGRAFIA DE PERFUSÃO MIOCÁRDICA E TROPONINA DE ALTA SENSIBILIDADE NA AVALIAÇÃO DE PACIENTES COM DOR TORÁCICA NA UNIDADE DE EMERGÊNCIA. 2021. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense, . Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

3.

Bruna de Almeida Coutinho. Otimização da aquisição de imagens através de um Método de MACHINE LEARNING para classificação de imagens de cintilografia de perfusão do miocárdio. 2021. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

4.

 Christiane Rodrigues. Efeito da Ressincronização Cardíaca no Teste dos Seis Minutos em pacientes com Insuficiência Cardíaca. 2019. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense, . Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

5.

 Christiane Cigagna Wiefels. Valor da avaliação do sincronismo elétrico em pacientes submetidos à resincronização cardíaca com implante do eletrodo do ventrículo esquerdo orientado pela cintilografia miocárdica de perfusão GATED-SPECT. 2017. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

6.

 Perivelton nascimento. VALOR DA AVALIAÇÃO DO SINCRONISMO ELÉTRICO EM PACIENTES SUBMETIDOS À RESSINCRONIZAÇÃO CARDÍACA COM IMPLANTE DE ELETRODO DE VE ORIENTADO PELA CINTILOGRAFIA MIOCÁRDICA DE PERFUSÃO GATED SPECT. 2017. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense, . Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

7.

 carlos vitor braga rodrigues. ESTUDO TRANSVERSAL SOBRE AS PRÁTICAS ATUAIS NA CINTILOGRAFIA DE PERFUSÃO MIOCÁRDICA NO BRASIL. 2017. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

8.

 Luana Evelyn de Olivejra Amorim. CORRELAÇÃO ENTRE QUALIDADE DE VIDA E FUNÇÃO ADRENERGICA EM PACIENTES COM INSUFICIÊNCIA CARDÍACA EM USO DE BETABLOQUEADORES. 2016. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

9.

 MARIA FERNANDA REZENDE. Valor prognóstico da cintilografia miocárdica com correção de atenuação pela técnica do colimador focal.. 2015. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

10.

 SUZANE GARCIA FERREIRA. Papel da Cintilografia com 99mTc-DPD na Discriminação da Amiloidose Cardíaca. 2015. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

11.

 Jean Allan Costa. Utilidade do Ecocardiograma de Bolso na Avaliação Diagnóstica de Pacientes Internados em Hospital Terciário. 2015. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

12.

 Christiane Wiefels Reis. Valor da avaliação do sincronismo intraventricular pela cintilografia de perfusão miocárdica com gated - SPECT no tratamento de pacientes com insuficiência cardíaca submetidos à terapia de ressincronização cardíaca. 2014. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense, . Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

13.

Wilter dos Santos Ker. Correlação entre a cintilografia e tomografia computadorizada de 64 canais na avaliação da isquemia e fibrose miocárdica. 2014. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense, . Coorientador: Claudio Tinoco Mesquita.

14.

 Fabiano de Lima Freire. Estudo do Remodelamento Atrial Esquerdo em Pacientes com Insuficiência Cardíaca com Fração de Ejeção Reduzida após terapia em curto prazo com Carvedilol. 2013. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense, . Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

15.

 Aline Ribeiro de Oliveira Nogueira. Forma inovadora de utilização da Cintilografia Miocárdica na Sala de Emergência: protocolo ultra rápido com estresse isolado. 2013. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense, . Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

16.

 Ronaldo Campos Rodrigues. Estudo Ecocardiográfico da Gordura Epicárdica e da Deformação e Torsão Miocárdica em Pacientes Infectados pelo HIV: comparação entre usuários e não usuários de terapia antiretroviral. 2013. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

17.

 Alexandre Marins Rocha. Avaliação do Papel de Novas Técnicas Ecocardiográficas (SPECKLE TRACKING) na Amiloidose Cardíaca por Mutação da Transtirretina ou adicionais. 2013. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense, . Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

18.

 Leandro Rocha Messias. AVALIAÇÃO DOS MARCADORES INFLAMATÓRIOS EM PACIENTES COM INSUFICIÊNCIA CARDÍACA SISTÓLICA E CORRELAÇÃO COM ÍNDICES DE FUNÇÃO AUTÔNOMICA. 2011. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense, . Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

19.

 Flavia Candolo Pupo Barbosa. Avaliação dos Critérios de Adequação da Ecocardiografia em Instituições de Ensino. 2010. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense, . Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

20.

 Sandra Marina Ribeiro de Miranda. Avaliação da função autonômica em pacientes com Insuficiência Cardíaca através da cintilografia com ¹²³I MIBG e sua correlação com o polimorfismo dos receptores beta-adrenérgicos antes e após o uso de carvedilol. 2008. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense, . Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

21.

Fernanda Belloni dos Santos Nogueira. Avaliação da função sistólica pela ecocardiografia transtorácica dos pacientes submetidos a transplante autólogo de células mononucleares da medula óssea no infarto agudo do miocárdio. 2008. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

22.

 Gustavo Borges Barbirato. Prevalência de alterações perfusionais durante estresse mental em pacientes com dor torácica e cintilografia miocárdica negativa ao estresse convencional. 2008. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

23.

 Jader Cunha de Azevedo. Valor Diagnóstico da Cintilografia Miocárdica de Estresse em Pacientes Admitidos na Unidade de Dor Torácica. 2006. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense, . Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

24.

Renata C.M Felix. Tomografia por Emissão de Pósitrons com ¹⁸FDFG com Sistema de Coincidência na Avaliação de Viabilidade Miocárdica em Pacientes com Cardiopatia Isquêmica. 2005. 90 f. Dissertação (Mestrado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense, . Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

Tese de doutorado

1.

 Carlos Vitor Braga Rodrigues. Proposta Inovadora para Melhorar a Qualidade dos Exames de Medicina Nuclear em Cardiologia. 2026. Tese (Doutorado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense, . Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

2.

Aline Gonçali de Lacerda. A DESINFORMAÇÃO CIENTÍFICA E EM SAÚDE SOBRE CÂNCER NO YOUTUBE EM TEMPOS DE CRISE EPISTÊMICA. 2025. Tese (Doutorado em Comunicação) - Universidade Federal Fluminense, . Coorientador: Claudio Tinoco Mesquita.

3.

 Fernando de Amorim Fernandes. UM MODELO DE APRENDIZADO DE MÁQUINA PARA SUPORTE À DECISÃO NA SELEÇÃO DE PACIENTES PARA TERAPIA DE RESSINCRONIZAÇÃO CARDÍACA. 2023. Tese (Doutorado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense, . Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

4.

 christiane cigagna wiefels dos reis. ?18F-FDG PET TO EVALUATE TREATMENT RESPONSE AND RELAPSE IN PATIENTS PRESENTING WITH CLINICALLY MANIFEST CARDIAC SARCOIDOSIS?. 2022. Tese (Doutorado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

5.

 Erivelton Alessandro do Nascimento. Avaliação da Excentricidade do VE na Terapia de Ressincronização Cardíaca Orientada pelo Gated SPECT. 2022. Tese (Doutorado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense, . Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

6.

Erito Marques de Souza Filho. CINTILOGRAFIA DE PERFUSÃO MIOCÁRDICA: APRIMORAMENTO TÉCNICO COM APRENDIZADO DE MÁQUINA E AVALIAÇÃO DE PARÂMETROS DA ANÁLISE DE FASE. 2021. Tese (Doutorado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense, . Coorientador: Claudio Tinoco Mesquita.

7.

 Erito Marques de Souza Filho. Utilização de ferramentas machine learning para avaliação de imagens de cintilografia de perfusão miocárdica. 2018. Tese (Doutorado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense, . Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

8.

 Mauricio de Souza Leão. Editar Excluir Visualizar IMPACTOS DA IMPLEMENTAÇÃO DE FERRAMENTAS DE GESTÃO DA QUALIDADE EM UM SERVIÇO DE MEDICINA NUCLEAR, COM FOCO NA CINTILOGRAFIA DE PERFUSÃO MIOCÁRDICA. 2017. Tese (Doutorado em Ciências

9.

 Suzane Garcia Ferreira. Comparação da Taxa de Filtração Glomerular conforme CKD-EPI com a técnica radioisotópica com 51-Cromo EDTA na estratificação de risco cardiovascular em pacientes com disfunção renal. 2017. Tese (Doutorado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

10.

 JADER CUNHA DE AZEVEDO. AVALIAÇÃO DO IMPACTO ECONÔMICO DO IMPLANTE DE PROTESE VALVAR AÓRTICA PERCUTÂNEA E SUA REPERCUSSÃO SOBRE A INERVAÇÃO SIMPÁTICA CARDÍACA ATRAVÉS DA CINTILOGRAFIA MIOCÁRDICA COM 123IMIBG. 2015. Tese (Doutorado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense, . Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

11.

Sandra Marina Ribeiro de Miranda. O Valor da imagem clínica molecular como marcador prognóstico da função adrenérgica em pacientes com insuficiência cardíaca e médio prazo de terapia com carvedilol. 2015. Tese (Doutorado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense, . Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

12.

 Anderson de Oliveira. Desenvolvimento de uma Nova Técnica para Correção da Atenuação por Tecidos Moles em Cintilografia de Perfusão Miocárdica Utilizando Métodos Computacionais. 2015. Tese (Doutorado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense, . Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

13.

 Maurício de Souza Leão. Impacto da implementação de um plano de gestão da qualidade na performance de um serviço de medicina nuclear. 2014. Tese (Doutorado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense, . Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

14.

 RENATA CHRISTIAN MARTINS FELIX. Utilização da Fluordesoglicose na pesquisa de rejeição pós-transplante cardíaco. 2013. Tese (Doutorado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense, . Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

15.

 Anderson de Oliveira. DESENVOLVIMENTO DE UMA NOVA TÉCNICA PARA COMPENSAÇÃO DA ATENUAÇÃO POR TECIDOS MOLES EM CINTILOGRAFIA DE PERFUSÃO MIOCÁRDICA BASEADA EM MÉTODOS

16.

👤 Leandro Messias da Rocha. Avaliação e Correlação da Inflamação e Disautonomia na Insuficiência Cardíaca com Fração de Ejeção Normal, Antes e Após Nebivolol. 2011. Tese (Doutorado em Ciências Cardiovasculares) - Universidade Federal Fluminense, . Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

Supervisão de pós-doutorado

1.

Ludmila Ferreira Medeiros de França Cardozo. 2021. Universidade Federal Fluminense, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Claudio Tinoco Mesquita.

Trabalho de conclusão de curso de graduação

1.

Davi Shunji Yahiro. Comparison of PET-CT and CZT-SPECT on myocardial blood flow and flow reserve measurement: A systematic review and meta-analysis. 2025. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Medicina) - Universidade Federal Fluminense. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

2.

Giovane Leal de Azevedo Júnior. Clinical phenotypes among patients that underwent cardiac resynchronization therapy using unsupervised learning integrating gated SPECT. 2025. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Medicina) - Universidade Federal Fluminense. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

3.

Luana de Oliveira Ribas,. O Twitter (X) como Ferramenta de Comunicação e Educação para Cardiologistas Brasileiros: Perfil, Influência e Desafios. 2025. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Medicina) - Universidade Federal Fluminense. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

4.

José Felipe Ramos dos Santos,. PYROPHOSPHATE SCINTIGRAPHY: USE IN THE DIAGNOSIS AND MONITORING OF CARDIAC AMYLOIDOSIS. 2025. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Medicina) - Universidade Federal Fluminense. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

5.

Iniciação científica

1.

Mariana Augusta Penna e Costa de Saldanha da Gama Fischer. ENSINO DA NEUROANATOMIA PARA ALUNOS DEFICIENTES VISUAIS ? O DESENVOLVIMENTO DE MODELOS DIDÁTICOS TRIDIMENSIONAIS. 2026. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina) - Universidade Federal Fluminense, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

2.

Luiza Meireles Teixeira. Metaverso para discussões de casos clínicos no sistema único de saúde: desenvolvimento e teste em ambiente imersivo. 2025. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina) - Universidade Federal Fluminense, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

3.

Carlos Henrique Bonfim Osaka. Estudo de Cardiomiopatia Amiloide por Cintilografia Miocárdica com Pirofosfato. 2025. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina) - Universidade Federal Fluminense, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

4.

Celine Lacerda de Abreu Soares. TELESSAÚDE SUS - Protótipo de Aplicação Web para telediagnóstico no SUS. 2023. Iniciação Científica. (Graduando em Engenharia de Telecomunicações) - Universidade Federal Fluminense, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

5.

IZABELA DA SILVA CALACO. Impressão 3D para ensino da anatomia cardíaca para alunos de graduação. 2023. Iniciação Científica. (Graduando em Biomedicina) - Universidade Federal Fluminense, Ministério da Educação. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

6.

KARINA ANDRADE DOS REIS FERREIRA. Impressão 3D para ensino da anatomia cardíaca para alunos de graduação. 2023. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina) - Universidade Federal Fluminense, Ministério da Educação. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

7.

CAROLINE DA CONCEICAO ARAUJO. Impressão 3D para ensino da anatomia cardíaca para alunos de graduação. 2023. Iniciação Científica

8.

Natali Souza da Silva. Impressão 3D do Sistema Digestório. 2023. Iniciação Científica. (Graduando em Biomedicina) - Universidade Federal Fluminense, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

9.

Brenda Ficheira Coelho Ribeito. Avaliação do Impacto dos Modelos 3D no planejamento das Cirurgias Cardíacas: potencial inovador para startup. 2023. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina) - Universidade Federal Fluminense, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

10.

Mariana de Paula Cruz. Impressão 3D de um coração com amiloidose. 2023. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina) - Universidade Federal Fluminense, Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio de Janeiro. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

11.

Camila PIENTZNAUER SOARES MONTE VIANNA. MODELAGEM 3D DE CORAÇÃO NO ENSINO E APRENDIZAGEM DA ANATOMIA E EMBRIOLOGIA EM CURSO DE MEDICINA. 2022. Iniciação Científica. (Graduando em Biomedicina) - Universidade Federal Fluminense, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

12.

Davi Shunji Yahiro. Criação de modelos 3D no ensino de embriologia cardíaca. 2022. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina) - Universidade Federal Fluminense, Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

13.

Gabrielle Barbosa Teixeira Coelho. Modelagem 3D de coração no ensino e aprendizagem da Anatomia e Embriologia em curso de Medicina.. 2022. Iniciação Científica. (Graduando em Biomedicina) - Universidade Federal Fluminense. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

14.

Renato Pereira Barbosa. Modelagem 3D de coração no ensino e aprendizagem da Anatomia e Embriologia em curso de Medicina.. 2022. Iniciação Científica. (Graduando em Engenharia Elétrica) - Universidade Federal Fluminense. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

15.

Giulia Alves Brollo Sanches. Modelagem 3D de coração no ensino e aprendizagem da Anatomia e Embriologia em curso de Medicina.. 2021. Iniciação Científica. (Graduando em Engenharia de Recursos Hídricos e do Meio Ambiente) - Universidade Federal Fluminense, Fundação Euclides da Cunha. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

16.

Estephany de Jesus Silva. Modelagem 3D de coração no ensino e aprendizagem da Anatomia e Embriologia em curso de Medicina.. 2021. Iniciação Científica. (Graduando em Biomedicina) - Universidade Federal Fluminense, Fundação Euclides da Cunha. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

17.

ISABELLA CAROLINA DE ALMEIDA BARROS. AVALIAÇÃO DE FERRAMENTA DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL PARA O LAUDO DE CINTILOGRAFIA MIOCÁRDICA. 2020. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina) - Universidade Federal Fluminense, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

18.

Vinícius de Pádua Vieira Alves. Avaliação da associação entre variações genéticas e a Doença Cardiovascular em obesos, por meio da utilização de métodos diagnósticos não invasivos. 2020. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina) - Universidade Federal Fluminense, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

19.

Dulce Silva Carvalho. Implantação de um FabLab na Radiologia de um Hospital Universitário implementando a Educação 4.0 para o ensino básico e para o fomento da inovação tecnológica na área da saúde. 2020. Iniciação Científica. (Graduando em Ensino médio) - CIEP 449 GOV.LEONEL DE MOURA BRIZOLA BRASIL FRANÇA, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

20.

vinicius de padua vieira alves. Avaliação do dissincronismo cardíaco pela cintilografia miocárdica GATED SPECT. 2017. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina) - Universidade Federal Fluminense, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

21.

Vitoria Alves Pinheiro. Avaliação do Sincronismo Intraventricular pela Cintilografia de Perfusão Miocárdica Antes e Após Terapia de Ressincronização Cardíaca. 2017. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina) - Universidade Federal Fluminense, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

22.

MARIANA SILVESTRE DO NASCIMENTO. Desenvolvimento de uma nova técnica para correção de atenuação em cintilografia miocárdica. 2015. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina) - Universidade Federal Fluminense, Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio de Janeiro. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

23.

Thais Helena Peixoto Nunes. Correlação entre a cintilografia e tomografia computadorizada de múltiplos detectores na avaliação da isquemia miocárdica. 2015. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina) - Universidade Federal Fluminense, Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio de Janeiro. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

24.

Laura Vignoli Oliveira. Gestão Financeira de Projetos do Programa de Pós-Graduação em Ciências Cardiovasculares. 2014. Iniciação Científica. (Graduando em Biomedicina) - Universidade Federal Fluminense, Pro-Reitoria de Pesquisa Pós-Graduação e Inovação da UFF. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

25.

Jamili Zanon Bonicenna. ?Correlação entre a cintilografia e tomografia computadorizada de 64 canais na avaliação da isquemia e fibrose miocárdica?. 2014. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina) - Universidade Federal Fluminense, Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo à Pesquisa do Estado do RJ. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

26.

Karina Serejo Mocarzel. ?Correlação entre a cintilografia e tomografia computadorizada de 64 canais na avaliação da isquemia e fibrose miocárdica?. 2013. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina) - Universidade Federal Fluminense, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

27.

Stephanie da Conceição Viana. AVALIAÇÃO DO IMPACTO DO TRATAMENTO COM INIBIDOR DA RECAPTAÇÃO DE SEROTONINA. 2013. Iniciação Científica. (Graduando em Psicologia) - Universidade Federal Fluminense, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

28.

aryanne guimaraes ferreira. Avaliação e Correlação da inflamação e disautonomia da Insuficiência Cardíaca de ejeção normal, antes e após nebivolol. 2012. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina) - Universidade Federal Fluminense, Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo à Pesquisa do Estado do RJ. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

29.

Jamili Zanon Bonicinha. Ensino da Ausculta Cardíaca - Efetividade do Uso do Estetoscópio Digital no Ensino das Habilidades Auscultatórias de Alunos do Curso de Medicina. 2012. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina) - Universidade Federal Fluminense, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

30.

Paula Lemos Crisóstomo. Desenvolvimento de uma nova Técnica para Compensação de Atenuação de Tecidos Moles em Cintilografia de Perfusão Miocárdica Baseada em Métodos Computacionais . 2012. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina) - Universidade Federal Fluminense, Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo à Pesquisa do Estado do RJ. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

31.

Diógenes de Souza Ferreira Júnior. Avaliação do impacto econômico do implante de Prótese Valvar Aórtica Percutânea e sua repercussão sobre a inervação simpática cardíaca através da Cintilografia Miocárdica com ¹²³I-MIBG.. 2012. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina) - Universidade Federal Fluminense, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

32.

JADER Costa dos Reis. Estetoscópio digital como Ferramenta Inovadora de Ensino. 2012. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina) - Universidade Federal Fluminense, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

33.

Suellem Dias Aguiar. Influência das características mamárias na cintilografia miocárdica pelo método Monte Carlo.. 2011. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina) - Universidade Federal Fluminense, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

34.

Diogenes de Souza Ferreira Junior. Avaliação da função autonômica após implante de valva aórtica percutânea. 2011. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina) - Universidade Federal Fluminense, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

35.

Jader Costa dos Reis. Efetividade do Uso do Estetoscópio Digital no Ensino das Habilidades Auscultatórias de Alunos do Curso de Medicina. 2011. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina) - Universidade Federal Fluminense, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

36.

Thalita Siva de Abreu Corrêa. O valor da imagem clínica molecular como marcador prognóstico da função adrenérgica em pacientes com insuficiência cardíaca antes e após curto e médio prazo de terapia com carvedilol. 2011. Iniciação Científica - Universidade Federal Fluminense, Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo à Pesquisa do Estado do RJ. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

37.

Laiz Boniziolli Barachi. Aderência aos Critérios de appropriateness para ecocardiograma transtorácico: comparação entre instituição pública universitária e hospital privado. 2010. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina) - Universidade Federal Fluminense, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

38.

Thalita Silva de Abreu Corrêa. O valor da imagem clínica molecular como marcador prognóstico da função adrenérgica em pacientes com insuficiência cardíaca antes e após curto e médio prazo de terapia com carvedilol.. 2010. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina) - Universidade Federal Fluminense, Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo à Pesquisa do Estado do RJ. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

39.

Larissa Ribas Carestiato. Avaliação da função autonômica em pacientes com insuficiência através da cintilografia com ¹²³I-MIBG antes e após a terapia a curto prazo com carvedilol. 2009. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina) - Universidade Federal Fluminense, Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo à Pesquisa do Estado do RJ. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

Orientações de outra natureza

1.

Ana Vitória Jesus de Oliveira. Health Science & Education Lab. 2024. Orientação de outra natureza. (Medicina) - Universidade Federal Fluminense, PRO Reitoria de Extensão da UFF. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

2.

Talyta Vitória Paciência Carvalho. Health Science & Education Lab. 2024. Orientação de outra natureza. (Medicina) - Universidade Federal Fluminense. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

3.

Isabela da Conceição Moura. Empreendedorismo em um Laboratório de Fabricação Digital na Saúde. 2023. Orientação de outra natureza. (Processos Gerenciais) - Universidade Federal Fluminense. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

4.

Davi Shunji Yahiro. Imagem na Amiloidose Cardíaca. 2023. Orientação de outra natureza. (Medicina) - Universidade Federal Fluminense, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

5.

Thalita Gonçalves do Nascimento Camilo. Capacitação Técnica para Técnico de medicina nuclear. 2009. Orientação de outra natureza. (Medicina) - Universidade Federal Fluminense, Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo à Pesquisa do Estado do RJ. Orientador: Claudio Tinoco Mesquita.

Inovação

Programa de computador sem registro

1.

Mesquita, Cláudio Tinoco; MARQUES, E. ; SOARES, C. L. A. ; CAMARA, E. O. . Aplicativo mobile para Uso Apropriado de Cintilografia Miocárdica. 2019.

Projetos de pesquisa

2026 - Atual

Do Algoritmo ao Modelo Físico: Inteligência Artificial e Impressão 3D Aplicadas à Medicina de Precisão

Descrição: O projeto Do Algoritmo ao Modelo Físico: Inteligência Artificial e Impressão 3D Aplicadas à Medicina de Precisão tem como objetivo integrar a análise de imagens médicas por Inteligência Artificial (IA) e a manufatura aditiva (impressão 3D) para ampliar a acurácia diagnóstica e o planejamento terapêutico em áreas avançadas da medicina de precisão: cardiologia, oncologia e medicina nuclear. A iniciativa articula o HSE Lab/UFF, a Medicina Nuclear do HUAP/UFF e o setor de Computação em Saúde da UFF, o Instituto Nacional de Cardiologia, a Escola de Engenharia da UFF, consolidando uma rede interdisciplinar para inovação em saúde. A IA será aplicada para aprimorar interpretação de exames médicos de imagem (PET/CT, SPECT, RM, TC), facilitando a interpretação dos exames, apoiando a decisão clínica e auxiliando na confecção de relatórios harmonizados.

Os modelos anatômicos personalizados em 3D permitirão uso em ensino, treinamento médico e planejamento cirúrgico, sendo o braço físico dos modelos tridimensionais criados em ambientes virtuais a partir de exames de imagens médicas..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação: (3) / Mestrado acadêmico: (1) / Doutorado: (2) .

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita - Coordenador / Fernanda Azevedo Silva - Integrante / Aura Conci - Integrante / Davi S yahiro - Integrante / Mariana Augusta Fischer - Integrante / Elaine de Medeiros Paiva - Integrante / BONFIM OSAKA, CARLOS H - Integrante / Kleber Marques Lisboa - Integrante / Cesar Pacheco - Integrante / Flavio Luiz Seixas - Integrante / Helena Cramer Veiga Rey - Integrante / Ana Beatriz Couto - Integrante / Giovane Leal Júnior - Integrante.
Financiador(es): Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio de Janeiro - Auxílio financeiro.

2025 - Atual

Impacto do Assédio Moral no Trabalho sobre a Saúde Cardiovascular entre Servidores do Poder Judiciário

Descrição: Projeto prospectivo de avaliação da prevalência de assédio moral entre servidores do poder judiciário na Região Sudeste e suas repercussões na saúde cardiovascular.

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (1) .

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita - Coordenador / Aline Goneli de Lacerda - Integrante / Gisele Goneli de Lacerda - Integrante.

2024 - Atual

Ensino Inclusivo de Neuroanatomia para Alunos com Deficiência Visual: o Desenvolvimento de Modelos Didáticos Tridimensionais

Descrição: Produção de peças anatômicas com uso da impressora 3D no Laboratório HSE Lab, para ensino de alunos videntes e não videntes na Universidade Federal Fluminense.

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação: (3) .

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita - Coordenador / Mariana Augusta Fischer - Integrante / Roberto Godofredo Fabri Ferreira - Integrante / Gabrielle Gomes Garcia - Integrante / Karinne Costa Lopes - Integrante.
Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Bolsa.

2023 - Atual

Impressão 3D no Planejamento de Cirurgias Cardíacas: Potencial Inovador para Startups

Descrição: Projeto inovador de empreendedorismo e inovação tecnológico com o objetivo de transladar o conhecimento da impressão 3D do coração para modelos

práticos para planejamento de cirurgias cardíacas com o objetivo de desenvolvimento de empresas..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita - Coordenador / Celine Lacerda de Abreu Soares - Integrante / Fernanda Azevedo Silva - Integrante / Fernando Amorim Fernandes - Integrante / Brenda Ficheira Coelho Ribeiro - Integrante / Juliana Serafim da Silveira - Integrante.

2023 - Atual

TELESSAÚDE SUS - Protótipo de Aplicação Web based para o fomento do Telediagnóstico no SUS

Descrição: Projeto de criação de soluções para Telessaúde e telediagnóstico no SUS dentro do escopo do EDITAL N 01/2023 GEP HUAP/UFF - PROGRAMA DE INICIAÇÃO TECNOLÓGICA DA EBSEH (PIT/Ebserh).

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (1) .

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita - Coordenador / Evandro Tinoco Mesquita - Integrante / Natalia Ferreira - Integrante / Celine Lacerda de Abreu Soares - Integrante / Flavio Luis Seixas - Integrante / AUGUSTO SARMET M.D. DOS SANTOS, ALAIR - Integrante / DE S. FILHO, ERITO MARQUES - Integrante / Fernando Amorim Fernandes - Integrante.

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

2022 - Atual

AValiação DO IMPACTO EDUCACIONAL DA IMPRESSÃO 3D DE MODELOS CARDÍACOS NA AMILOIDOSE

Descrição: O objetivo deste projeto de inovação tecnológica é combinar uma formação de qualidade dos profissionais de saúde com uso intensivo de tecnologia, fazendo a impressão de modelos tridimensionais de corações em diversas fases da amiloidose cardíaca. O ensino da área de saúde é um mercado em crescimento com grupos no Brasil que adquiriram 10 healthtechs e oito instituições de ensino no valor de R\$ 3 bilhões em aquisições. Problema: educação de profissionais de saúde é deficitária em algumas áreas em que o raciocínio abstrato é de difícil transformação em conhecimento. Proposta: usar a impressão 3D de modelos cardíacos de corações para aumentar o conhecimento de uma condição específica como a amiloidose, como forma de prova de conceito, para demonstrar a utilização da impressão 3D no ensino de profissionais de saúde. Escalabilidade: demonstrada a utilização da ferramenta de impressão 3D os envolvidos poderão propor a criação de uma start-up de impressão na área de saúde, criando escalabilidade e podendo fornecer modelos para uso nas mais de 350 faculdades de medicina do Brasil e nas outras instituições de ensino da área de saúde. Concorrentes: uso de ensino com realidade virtual tem sido empregado como forma de melhora do ensino de profissionais de saúde. Soluções

Substitutas: utilização das técnicas convencionais de ensino com uso de diapositivos, exposições teóricas e imagens de exames médicos..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (1) .

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita - Coordenador / Marcus Vinicius José dos Santos - Integrante / Evandro Tinoco Mesquita - Integrante / Renato Pereira Barbosa - Integrante.

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

2020 - Atual

Uso da Impressão 3D como técnica para estudo das doenças cardiovasculares

Descrição: Uso da impressão 3D no investigação das doenças cardiovasculares e no ensino para alunos de graduação e pós-graduação.

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

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

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita - Coordenador / CHRISTIANNE BRÉTAS VIEIRA SCARAMELLO - Integrante / Evandro Tinoco Mesquita - Integrante / Alair Augusto Sarmet Moreira Damas dos Santos - Integrante / Celine Lacerda de Abreu Soares - Integrante / Eduardo de Oliveira Camara - Integrante / Flavio Luis Seixas - Integrante / fernando fernandes amorim - Integrante / Aurea Lucia Alves de Azevedo Grippa De Souza - Integrante / Cristina Maria Carvalho Delou - Integrante / Juliana Cadilho da Silva Abrantes - Integrante / Dangelo Carlo Magliano - Integrante.

Financiador(es): Fundação Euclides da Cunha de Apoio Institucional a UFF - Auxílio financeiro.

2020 - Atual

Plataforma multimídia de Inteligência Artificial para letramento midiático e informacional no enfrentamento à desinformação relacionada à COVID-19

Descrição: A proposta deste projeto consiste no desenvolvimento de uma plataforma de educação científica e letramento midiático, utilizando ferramentas de inteligência artificial, que tem como objetivo identificar notícias falsas relacionadas à COVID-19 e oferecer ao consumidor, através de produtos midiáticos em diferentes formatos, informações que leve o consumidor a refletir sobre o assunto e aprender sobre ciência. Os materiais a serem disponibilizados na plataforma (tanto a ferramenta de identificação de notícias falsas quanto as produções midiáticas) pretende combinar refutação científica e explicação dos motivos pelos quais a informação foi considerada equivocada, estimulando a reflexão e ensinando o consumidor a identificar uma notícia falsa. Trata-se de um projeto de pesquisa, ensino e extensão multidisciplinar inovador, que vem refletindo o trabalho dos pesquisadores envolvidos em suas pesquisas e em conjunto para o enfrentamento à desinformação sobre COVID-19..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

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

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita - Coordenador / AUGUSTO SARMET M.D. DOS SANTOS, ALAIR - Integrante / Fernanda Azevedo Silva - Integrante / aline paes - Integrante / Thaiane de Moreira Oliveira - Integrante / Afonso de Albuquerque - Integrante.

2018 - Atual

Métodos Computacionais aplicados à Imagem Médica

Descrição: Utilização de Métodos Computacionais nos diversos momentos de emprego de exames de imagem. Uso de aplicativos para melhoria das indicações clínicas, preparo de pacientes, interpretação de exames, aquisição de melhores imagens, redução da exposição à radiação, redução do custo na área da saúde..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Especialização: (1) / Mestrado acadêmico: (1) / Doutorado: (2) .

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita - Coordenador / MESQUITA, E.T. - Integrante / GIUBBINI, RAFFAELE - Integrante / GARCIA, ERNEST V. - Integrante / Alair Augusto Sarmet Moreira Damas dos Santos - Integrante / Erito Marques - Integrante / Celine Lacerda de Abreu Soares - Integrante / Flavio Luis Seixas - Integrante / Marina Gazzilli - Integrante / DE AMORIM FERNANDES, FERNANDO - Integrante / Debora Cristina Muchaluat Saade - Integrante / Ronaldo A Gismondi - Integrante / Bruna de Almeida Coutinho - Integrante / Hein Verberne - Integrante.

Número de produções C, T & A: 11

2013 - Atual

Correlação entre a cintilografia e tomografia computadorizada de 64 canais na avaliação da isquemia e fibrose miocárdica

Descrição: A Doença Arterial Coronariana (DAC) mantém-se como uma das principais causa de morte no Brasil e no mundo. Assim, o diagnóstico precoce, através da avaliação clínica dos fatores de risco em associação aos métodos de estresse não invasivos, são de fundamental importância. A tomografia computadorizada de múltiplos detectores (TCMD) possibilita, com elevada sensibilidade e especificidade, a visualização luminal coronariana e das placas ateroscleróticas, responsáveis pela doença coronariana obstrutiva. Nacif et al desenvolveu e validou um método de quantificação de fibrose miocárdica pela TCMD pelo uso do volume extra-celular. O propósito geral deste trabalho será comparar a cintilografia do miocárdio (SPECT) com tomografia computadorizada de 64 canais na avaliação de isquemia e fibrose miocárdica. Os pacientes serão submetidos a um protocolo específico de tomografia computadorizada, com duração de apenas 30 minutos, para avaliação do escore de cálcio, perfusão miocárdica de repouso e estresse, associado à avaliação anatômica coronariana e a fibrose miocárdica. Todos os pacientes serão orientados a manter

uma ingesta sem cafeína, xantinas ou derivados, nas 24 horas anteriores ao exame. A cintilografia de perfusão miocárdica vai ser realizada com 2- metoxil- isobutil-isonitrila-99m TC (sestamibi-99mTc) utilizando-se protocolo de um dia (repouso-estresse). As imagens vão ser adquiridas 30 a 90 minutos após a administração intravenosa do radiofármaco. Na etapa de repouso, o tempo de aquisição será de 25 segundos por projeção e na etapa do estresse, de 30 segundos por projeção, sendo que na etapa de estresse a aquisição foi feita, na maior parte dos casos, sem sincronização eletrocardiográfica. A aquisição de estresse vai ser realizada após infusão de dipiridamol na dosagem de 0,56 mg/kg, em 4 minutos, ou durante a infusão de adenosina a 140 µg/kg/min, em 6 minutos. Nesse protocolo fornecemos informações sobre a anatomia coronariana, perfusão de estresse e perfusão de repouso..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação: (2) /
Especialização: (1) / Mestrado acadêmico: (2) .

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita -
Coordenador / Jamili Zanon Bonicenha -
Integrante / Marcelo Souto Nacif - Integrante /
Wilton S Ker - Integrante / Laura Vignoli -
Integrante / Christiane Wiefels Reis -
Integrante / Fabio Rossini - Integrante.
Financiador(es): Fundação Carlos Chagas Filho
de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio de
Janeiro - Bolsa.

2013 - Atual

Value of intraventricular synchronism
assessment by gated- SPECT myocardial
perfusion imaging in the management of heart
failure patients submitted to cardiac
resynchronization therapy

Descrição: Study Design It is a non-
randomized, multicenter and multinational trial.
The investigation received our institution's
ethical committee approval. Inclusion criteria ?
Stable patients over 18 years old with NYHA
functional class II, III or ambulatory IV heart
failure for at least 3 months before enrolment,
despite receiving optimal tolerated medical
therapy according to current guidelines
(including stable doses of an angiotensin-
converting enzyme inhibitor or angiotensin II
receptor blocker, mineralocorticoids receptor
blockers and a beta-blocker for at least 3
months). ? Left ventricular ejection fraction
(LVEF) $\leq 35\%$ from ischemic or non-ischemic
causes, measured according to the usual
procedure at the participating centre. ?
Intrinsic QRS duration of ≥ 120 ms, with
morphology of left bundle branch block (LBBB).
? Sinus rhythm. ? Written informed consent ?
Patients with planned ICD implantation for
indicated primary or secondary prevention of
sudden cardiac death can be included. ? If this
is a woman in a fertile age should have a
negative pregnancy test and be under safe
contraception method.

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação: (3) /
Especialização: (0) / Mestrado acadêmico: (3) /
Mestrado profissional: (0) / Doutorado: (2) .

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita -
Integrante / Diana Paez - Coordenador /
Amália Peix - Integrante / ERNEST GARCIA -
Integrante / GIUBBINI, RAFFAELE - Integrante
/ Weihua Zhou - Integrante / Zhuo He -
Integrante.

2012 - Atual

Biblioteca Multimídia para Ensino de Semiologia Cardiovascular a Alunos do Curso de Medicina & Validação do Software Cardioscan para Identificação de Sons Cardíacos

Descrição: Projeto de pesquisa inovador do uso do estetoscópio digital como ferramenta de pesquisa e de ensino.
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação: (2) .

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita - Coordenador / Jader Costa dos Reis - Integrante / Jamili Zanon Bonicenha - Integrante / Gustavo Amarante - Integrante.

Número de produções C, T & A: 3

2011 - 2016

Redes Sociais em Cardiologia

Descrição: Projeto de Mestrado que está associando ferramentas digitais com médicas para permitir que pacientes interajam entre si e com médicos pela rede mundial de computadores através de uma rede social desenvolvida pela UFF.
Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação: (2) / Especialização: (0) / Mestrado acadêmico: (1) / Mestrado profissional: (0) / Doutorado: (0) .

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita - Integrante / Orlando Loques - Coordenador / Edhelmira Lima - Integrante.

2010 - Atual

DESENVOLVIMENTO DE UMA NOVA TÉCNICA PARA COMPENSAÇÃO DA ATENUAÇÃO POR TECIDOS MOLES EM CINTILOGRAFIA DE PERFUSÃO MIOCÁRDICA BASEADO EM MÉTODOS COMPUTACIONAIS

Descrição: Um das limitações dos exames de medicina nuclear são os resultados falso-positivos, que levam a exames e procedimentos desnecessários que acarretam morbidade e custos ao indivíduo e à sociedade. Uma das mais frequentes causas para redução da especificidade da cintilografia miocárdica é atenuação de fótons, em especial pelas mamas nas mulheres. Com o objetivo de aumentar a acurácia do exame estratégias para compensar as perdas dos fótons, mapas não-lineares de compensação da atenuação, tem sido gerados e empregados. Nas técnicas atuais, utilizadas comercialmente, estes mapas são obtidos através de exames adicionais com fontes de radiação externas acopladas. Estas fontes, no entanto, geram um aumento significativo no preço dos equipamentos e, no Brasil, a maioria dos equipamentos não possui condições técnicas para instalação destas fontes, sobretudo aqueles associados ao Sistema Único de Saúde (SUS). Além disso, exames adicionais implicam em aumento de doses (elevando o

risco de câncer e indo de encontro ao princípio As Low As Reasonable Achievable) e na necessidade de um tempo maior do paciente no equipamento (modificando a rotina do hospital). Este projeto visa a desenvolver um novo método para compensar a atenuação causada pelas mamas, em cintilografia do miocárdio, para estudos com ^{99m}Tc -MIBI e utilizando métodos computacionais, aparatos experimentais e estudo de casos de pacientes. Serão estudadas pacientes atendidas no serviço de medicina nuclear do INC (Instituto Nacional de Cardiologia/Ministério da Saúde) e na Universidade Federal Fluminense. Para cada uma destas pacientes, serão gerados fatores de compensação em função de suas características físicas. Esta nova técnica poderá ser utilizada nos serviços de medicina nuclear não apenas do Estado do Rio de Janeiro, mas de todo o país. O objetivo final é um depósito de uma patente, contribuindo com tecnologia nacional para maior segurança e acurácia na tomada de decisão de exames médicos..
Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.
Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Doutorado: (1) .

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita - Coordenador / Anderson Oliveira - Integrante / ricardo guterres - Integrante / karina serejo mocarzel - Integrante.
Financiador(es): Fundação Carlos Chagas Filho de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio de Janeiro - Auxílio financeiro.
Número de produções C, T & A: 2

Projeto de desenvolvimento tecnológico

2024 - Atual

RLA 6093 - Fortalecimiento de las capacidades regionales de utilizacion de técnicas de medicina nuclear en un enfoque cardioncológico multimodal en pacientes con cancer

Descrição: RLA 6093 - Fortalecimiento de las capacidades regionales de utilizacion de técnicas de medicina nuclear en un enfoque cardioncológico multimodal en pacientes con cancer (ARCAL CXCIH).

Situação: Em andamento; Natureza: Desenvolvimento.

Alunos envolvidos: Técnico de nível médio: (1)
Graduação: (2) / Doutorado: (2) .

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita - Coordenador / Alair Augusto Sarmet Moreira Damas dos Santos - Integrante / Fernando Amorim Fernandes - Integrante / davi s yahiro - Integrante / Giovane Leal de Azevedo Junior - Integrante.

2024 - Atual

Desenvolvimento de um oftalmoscópio de baixo custo com uso de impressão 3D e inteligência artificial

Descrição: USo da impressão 3D na produção de um oftalmoscópio de baixo custo com o objetivo de ampliar o acesso ao rastreamento de lesões de retina em populações vulneráveis e indígenas afastadas de grande centros. As imagens serão capturadas pelo celular e

analisadas por aprendizado de máquina em algoritmo criado na UFF para facilitar os diagnósticos..

Situação: Em andamento; Natureza: Desenvolvimento.

Alunos envolvidos: Técnico de nível médio: (1)
Graduação: (2) .

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita - Coordenador / Flavio Luis Seixas - Integrante / Fernanda Azevedo Silva - Integrante / Eduardo de França Damasceno - Integrante / Elaine de Medeiros Paiva - Integrante.

2023 - Atual

TELESSAÚDE SUS - Protótipo de Aplicação Web para telediagnóstico no SUS

Descrição: Desenvolver um protótipo web based para viabilizar melhorias na leitura, laudo e utilização de laudos de exames de imagem, como tomografias computadorizadas e exames de medicina nuclear à distância..

Situação: Em andamento; Natureza: Desenvolvimento.

Alunos envolvidos: Graduação: (1) .

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita - Coordenador / LACERDA DE ABREU SOARES, CELINE - Integrante.

Financiador(es): Associação dos Servidores do CNPq - Bolsa.

Projeto de extensão

2021 - Atual

Health Science & Education Lab

Descrição: PRojeto de extensão com o laboratório de fabricação digital do HUAP que atua junto à comunidade promovendo temas científicos, de inovação e empreendedorismo..

Situação: Em andamento; Natureza: Extensão.

Alunos envolvidos: Graduação: (10) / Especialização: (0) / Mestrado acadêmico: (1) / Mestrado profissional: (0) / Doutorado: (3) .

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita - Coordenador / Evandro Tinoco Mesquita - Integrante / Alair Augusto Sarmet Moreira Damas dos Santos - Integrante / Flavio Luis Seixas - Integrante / fernando fernandes amorim - Integrante / Aurea Lucia Alves de Azevedo Grippa De Souza - Integrante / Luiza Meireles Teixeira - Integrante / Ana Flavia Malheiros - Integrante.

Projeto de ensino

2023 - Atual

Mentoria Médica

Descrição: Projeto da Faculdade de Medicina da UFF em que os alunos do curso de graduação em medicina participam de grupos de mentoria com professores. Participo do núcleo organizativo e atuo como mentor..

Situação: Em andamento; Natureza: Ensino.

Alunos envolvidos: Graduação: (90) .

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita -
Integrante / Evandro Tinoco Mesquita -
Integrante / Ronaldo A Gismondi -
Coordenador / Fernanda Azevedo Silva -
Integrante / Claudete Cardoso - Integrante /
Valeria Pagnim - Integrante.

2020 - Atual

Implantação de um Fab Lab na Radiologia de um Hospital Universitário implementando a Educação 4.0 para o ensino básico e para o fomento da inovação tecnológica na área da saúde.

Descrição: O ensino por meio de atividades empíricas (projetos) é uma necessidade para a melhor assimilação de conteúdos teóricos. Essa metodologia de aprendizado permite ao estudante observar fenômenos, formular hipóteses, realizar experimentos e trabalhar em grupo, o que contribui para o aprendizado de conceitos científicos¹. Em paralelo, uma das sete dimensões prioritárias para a melhoria no desempenho escolar da prefeitura de Niterói descritas no livro ?Niterói Que Queremos? é o método de ensino, relacionado à intensidade e eficácia do aprendizado do aluno, pois dessa forma esses futuros profissionais, os alunos, estarão mais próximos de obterem sucesso para os desafios trazidos ao mercado de trabalho pelas novas tecnologias. Em um processo de evolução muito rápido, a medicina vem incorporando estas inovações, com a perspectiva de transformar o cuidado à saúde na forma atual. Este projeto promoverá o aumento do letramento científico de alunos do ensino básico ao mesmo tempo que aumentará o conhecimento dos mesmos e da sociedade sobre as ciências da saúde, enfatizando as doenças cardiovasculares, que estão entre as mais prevalentes no Brasil, assim como de física e as aplicações das radiações ionizantes em saúde, repercutindo em grande impacto econômico e social. A ferramenta principal será um Fab Lab montado para realização das atividades propostas. Os laboratórios do tipo Fab Lab implicam em características conceituais que vão de encontro a um ensino público voltado ao aprendizado por solução de problemas, inovação tecnológica e valorização das ciências exatas. Um laboratório desse tipo tem a ver com a democratização do acesso às ferramentas para criatividade e invenção..

Situação: Em andamento; Natureza: Ensino.

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

Integrantes: Claudio Tinoco Mesquita -
Coordenador / CHRISTIANNE BRÉTAS VIEIRA SCARAMELO - Integrante / Evandro Tinoco Mesquita - Integrante / Jader Cunha de Azevedo - Integrante / alessandro severo - Integrante / Celine Lacerda de Abreu Soares - Integrante / Flavio Luis Seixas - Integrante / AUGUSTO SARMET M.D. DOS SANTOS, ALAIR - Integrante / Ronaldo A Gismondi - Integrante / Fernanda Azevedo Silva - Integrante / Debora Christina Muchaluat Saade - Integrante / Aurea Lucia Alves de Azevedo Grippa De Souza - Integrante / Fernando de Amorim Fernandes - Integrante / Cristina Maria Carvalho Delou - Integrante / Aline Goneli de Lacerda - Integrante / Erito Marques de Souza Filho - Integrante / Cristina Asvolinsque Pantaleão Fontes - Integrante / Maurício de Souza Leão - Integrante / Anderson de Oliveira - Integrante / Rafael de Araujo Nunes - Integrante.

Educação e Popularização de C & T

Livros e capítulos

1.

SANTOS, H. V. S. ; FIGUEIREDO, R. T. ; JULIO JUNIOR, H. R. ; **T. Mesquita, Claudio** ; MONTEIRO, A. . BARREIRAS E LIMITAÇÕES EM IMPRESSÃO 3D PARA EQUIPAMENTOS MÉDICOS. In: Alexandra Monteiro. (Org.). BARREIRAS E LIMITAÇÕES EM IMPRESSÃO 3D PARA EQUIPAMENTOS MÉDICOS. 1ed. Rio de Janeiro: Rio de Janeiro, 2024, v. 1, p. 74-98.

Textos em jornais de notícias/revistas

1.

TINOCO MESQUITA, C. A ameaça dos ataques de hackers aos pacientes e ao sistema de saúde. Veja, Rio de Janeiro, p. 1 - 2, 13 nov. 2019.

2.

TINOCO MESQUITA, C. Carnaval: os cuidados com o coração para se divertir sem riscos. Veja, Rio de Janeiro, p. 1 - 3, 26 fev. 2019.

3.

TINOCO MESQUITA, C; NEVES, C. . Aneurisma da aorta, como de Otaviano Costa, pode ser encontrado em cerca de 2% da população acima de 50 anos. Revista Quem, Rio de Janeiro, p. 1 - 2, 23 jul. 2024.

4.

TINOCO MESQUITA, C. Viver em áreas de conflito, como a Ucrânia, afeta o coração. Veja Saúde, Rio de Janeiro, p. 1 - 3, 29 mar. 2022.

Apresentações de Trabalho

1.

Mesquita, Claudio T. Uso da Inteligência Artificial na Educação Médica. 2023. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

Programa de Computador sem registro de patente

1.

Cursos de curta duração ministrados

1.

Mesquita, Cláudio Tinoco; AMORIM, F. F. . Curso de Radioproteção da Sociedade Brasileira de Medicina Nuclear On-line. 2020. .

2.

Mesquita, Cláudio Tinoco. VI Curso de Atualização em Fundamentos de Radioproteção. 2013. .

Entrevistas, mesas redondas, programas e comentários na mídia

1.

AMORIM FILHO, L. M. ; SILVA, F. A. ; **MESQUITA, C. T.** . LIVE de Plasma de Convalescentes de COVID-19 como tratamento. 2020. (Programa de rádio ou TV/Entrevista). 📺

2.

LIBBY, P. ; BACAL, F. ; CHAGAS, A. C. P. ; CASTRO, R. ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** . Inflammation and Atherosclerosis. 2020. (Programa de rádio ou TV/Mesa redonda). 📺

3.

LIMA, D. V. M. ; CAVALCANTI, A. C. D. ; **MESQUITA, C. T.** . Enfermagem durante a Pandemia de COVID-19. 2020. (Programa de rádio ou TV/Entrevista). 📺

4.

CARVALHO, A. M. P. ; OLIVEIRA, T. M. ; **MESQUITA, C. T.** . LIVE COVID - COMBATENDO A DESINFORMAÇÃO DURANTE A PANDEMIA. 2020. (Programa de rádio ou TV/Entrevista). 📺

5.

CHEBABO, A. ; **MESQUITA, C. T.** . LIVE Dr Alberto Chebabo Diagnóstico Clínico e Laboratorial de COVID 19. 2020. (Programa de rádio ou TV/Entrevista). 📺

6.

OLIVEIRA, L. ; **MESQUITA, C. T.** . LIVE Profa Leticia Oliveira Mulheres e a Pandemia de COVID 19. 2020. (Programa de rádio ou TV/Entrevista). 📺

7.

MESQUITA, C. T.; FRANCISCO, G. S. A. M. . Quais são os sintomas da COVID-19 com tradução em LIBRAS. 2020. (Programa de rádio ou TV/Comentário). 📺

8.

MESQUITA, C. T.; FRANCISCO, G. S. A. M. . O que é COVID-19? LIBRAS - Vídeo do Programa de Pós-Graduação em Ciências Cardiovasculares da UFF. 2020. (Programa de rádio ou TV/Comentário). 📺

9.

BOTTINO, C. F. S. ; **MESQUITA, C. T.** . Ensino online na Pós Graduação. 2020. (Programa de rádio ou TV/Entrevista). 📺

10.

MESQUITA, C. T.; PAES, A. ; SOUZA FILHO, E. M. ; ROCHITTE, C. E. . Inteligência Artificial em Tempos de Pandemia. 2020. (Programa de rádio ou TV/Mesa redonda). 📺

11.

PACKER, A. L. ; AVEZUM, A. ; ROCHITTE, C. E. ; **MESQUITA, C. T.** . Ciência Aberta: Por que é fundamental no Combate à COVID-19?. 2020. (Programa de rádio ou TV/Mesa redonda). 📺

12.

LEMOS, P. ; ROCHITTE, C. E. ; **MESQUITA, C. T.** . Revascularização Miocárdica em 2020. 2020. (Programa de rádio ou TV/Mesa redonda). 📺

13.

Mesquita, Cláudio Tinoco; FRANCISCO, G. S. A. M. . Prefeitura e UFF fazem visitas guiadas para surdos em projeto de saúde. 2023. (Programa de rádio ou TV/Entrevista). 📺

14.

Mesquita, Cláudio Tinoco. O vírus e as doenças do coração. 2021. (Programa de rádio ou TV/Entrevista). 📺

15.

MESQUITA, C. T.; NASCIMENTO, T. . Rio Capital mais quente do Verão. 2015. (Programa de rádio ou TV/Entrevista). 📺

16.

MESQUITA, C. T.. Efeito do Calor no Sistema Cardiovascular. 2015. (Programa de rádio ou TV/Entrevista). 📺

17.

MESQUITA, C. T.. Entrevista - Efeito cardiovascular do chocolate amargo. 2015. (Programa de rádio ou TV/Entrevista). 📺

18.

MESQUITA, C. T.. Efeitos do Frio no sistema cardiovascular. 2015. (Programa de rádio ou TV/Entrevista). 📺

19.

Mesquita, Cláudio T.. Calor e coração. 2015. (Programa de rádio ou TV/Entrevista). 📺

20.

Mesquita, Cláudio Tinoco. Frio e coração. 2015. (Programa de rádio ou TV/Entrevista). 📺

21.

QUEIROGA, M. C. ; **MESQUITA, C. T. .** Efeitos da COVID-19 no Coração. 2020. (Programa de rádio ou TV/Entrevista). 📺

Organização de eventos, congressos, exposições e feiras

1.

MESQUITA, C. T.. XXVI Congresso Brasileiro de Medicina Nuclear. 2012. (Congresso).

2.

ALVES, J. M. L. ; LACERDA, A. G. ; SILVA, F. A. ; OLIVEIRA, T. L. C. ; **Mesquita, Cláudio Tinoco .** Exposição da Artéria Gigante - POR DENTRO DO SANGUE COM ARTE CIÊNCIA NO HOSPITAL UNIVERSITÁRIO ANTÔNIO PEDRO: A EXPERIÊNCIA. 2022. (Exposição).

3.

TINOCO MESQUITA, C; SALOMAO, I. M. R. ; LUTTERBACH, V. A. M. ; NUNES, M. S. ; OSAKA, C. H. B. ; AZEVEDO JUNIOR, G. L. ; LIMA, J. F. F. ; MOREIRA, L. C. A. ; TEIXEIRA, L. M. ; FREITAS, M. R. M. ; RONCONI, M. A. . Celebração do Dia Mundial do Coração - Plantio de Árvore na UFF. 2024. (Outro).

4.

Mesquita, Claudio Tinoco; SILVA, F. A. ; COUTO, A. B. C. ; VITORIA, L. M. G. . Exposição na Feira de Inovação - Rio Innovation Week 2025. 2025. (Exposição).

Redes sociais, websites e blogs

1.

LACERDA, A. G. ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** . Pos Graduação em Ciências Cardiovasculares. 2013; Tema: Página oficial do Programa de Pós-Graduação em Ciências Cardiovasculares no Facebook - administrador. (Rede social).

2.

LACERDA, A. G. ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** . Pós-Graduação em Ciências Cardiovasculares - Insstagram. 2017; Tema: Pós-Graduação em Ciências Cardiovasculares - Insstagram. (Rede social).

3.

AMORIM, F. F. ; **Mesquita, Cláudio Tinoco** . Página do setor de medicina nuclear do HUAP. 2014; Tema: Medicina nuclear. (Rede social).

4.

T. Mesquita, Claudio; SILVA, F. A. . Helath Science Education Lab. 2025; Tema: Impressão 3D na área da saúde. (Rede social).

5.

CARVALHO, T. V. P. ; NUNES, M. S. ; FREITAS, M. R. M. ; MOREIRA, L. C. A. ; **Mesquita, Cláudio T.** . Caminhos Traçados - Projeto de Extensão da Universidade Federal Fluminense. 2024; Tema: História das mulheres na medicina com ênfase no centenário da Faculdade de Medicina da UFF. (Rede social).

6.

Mesquita, Cláudio Tinoco; SILVA, F. A. ; MEDINA, EDHELMIRA LIMA . Pagina do Grupo de Estudos de Inovação. 2013; Tema: Inovação - Ciência - Pesquisa. (Rede social).

Outras informações relevantes

Aprovado em Primeiro Lugar no Concurso para para Professor Adjunto na Disciplina de Cardiologia da UFF em junho de 2009 (aguardando nomeação) Presidente da Secção Regional Leste Fluminense da SOCERJ ? biênio 2002-2003 Presidente Fundador do Departamento de Medicina Nuclear e Imagem Molecular em Cardiologia ? biênio 2004-2005 Diretor Científico do Departamento de Medicina Nuclear e Imagem Molecular em Cardiologia ? biênio 2006-2007 Investigador Principal no Hospital Pró-Cardíaco de 2 Estudos Multicêntricos Internacionais - Estudo ADVANCE MPI 2, já publicado no Journal of Nuclear

Cardiology 2007; 14; 645-58) que avaliou a droga Regadenoson em comparação à adenosina e; do Estudo KIDS, ainda em curso sobre o uso da cintilografia de estresse e repouso com sestambi na avaliação prognóstica de crianças com Doença de Kawasaki. 6. Aprovado na Terceira Colocação (nota 102) no Concurso da Secretaria de Saúde do Estado do Rio de Janeiro para o cargo de médico cardiologista em 1995, publicado no Diário Oficial de 11 de outubro de 1995, folhas 39 e 40. 7. Aprovado com nota 90,66 e classificado em primeiro lugar no Concurso para Médico Residente, realizado no Hospital Universitário Antônio Pedro - Universidade Federal Fluminense, na especialidade de Cardiologia no Departamento de Medicina Clínica no ano de 1994. 8. Aprovado e selecionado no Concurso de Residência Médica no ano de 1994, para o Programa de Cardiologia, do Hospital Universitário Pedro Ernesto da UERJ. 9. Aprovado para concurso de seleção de estagiário do Centro de Terapia Intensiva da Santa Casa de Misericórdia em 1992. 10. Aprovado na primeira colocação no Concurso de Seleção para estagiário do CTI do Hospital Geral de Bonsucesso em 1992. 11. Aprovado em 150. lugar no Concurso de seleção de estagiários bolsistas nos Hospitais de Emergências do Município do Rio de Janeiro, para atuar no Hospital Municipal Souza Aguiar, em 1992

Página gerada pelo Sistema Currículo Lattes em 10/08/2026 às 15:55:22

Somente os dados identificados como públicos pelo autor são apresentados na consulta do seu Currículo Lattes.
[Configuração de privacidade na Plataforma Lattes](#)