

Nome: Paulo Wilson de Oliveira

Data: 15/08/2024

Dr(a): Ajay Kumar Mehla

REG.: 248793

EXAME REALIZADO: CINTILOGRAFIA DE PERFUSÃO MIOCÁRDICA

METODOLOGIA

Etapa de estresse - Teste ergométrico com acompanhamento eletrocardiográfico (resultado em anexo). Administração intravenosa do radiofármaco acima da FC submáxima. Imagens tomográficas do coração, sincronizadas com a onda R do ECG (GATED-SPECT) em órbita de 180°, realizadas entre uma e três horas após a administração do radiofármaco.

Etapa de repouso - Imagens tomográficas do coração, em órbita de 180°, realizadas entre uma e três horas após a administração IV do radiofármaco.

Processamento das imagens de esforço físico e de repouso, após reorientação do eixo cardíaco, com reconstrução de cortes tomográficos nos diferentes planos. Obtidos dados funcionais do VE.

Material e dose: Sestamibi-^{99m}Tc (30 mCi).

DESCRIÇÃO

Pós-esforço

As imagens cintilográficas revelam distribuição heterogênea do radiofármaco pelas paredes do miocárdio do ventrículo esquerdo, notando-se discreta/moderada hipocaptação do mesmo nas paredes inferior e inferolateral.

Pós- repouso

Nota-se melhora completa da hipocaptação assinalada na etapa pós-esforço físico.

SSS = 10

SRS = 0

SDS = 10

Dados Funcionais do VE

Fração de Ejeção (FEVE) pós-estresse = 43% VSF = 62 mL VDF = 109 mL

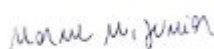
Discreto déficit do espessamento sistólico e da motilidade na parede inferior do ventrículo esquerdo.

CONCLUSÃO

-Discreta/moderada hipoperfusão transitória na parede inferior e segmento basal da parede inferolateral do ventrículo esquerdo.

-Porcentagem do miocárdio alterado de 12%.

-Função global do ventrículo esquerdo deprimida em grau discreto (limítrofe).



Marne Medeiros Júnior
CRM DF 11.239



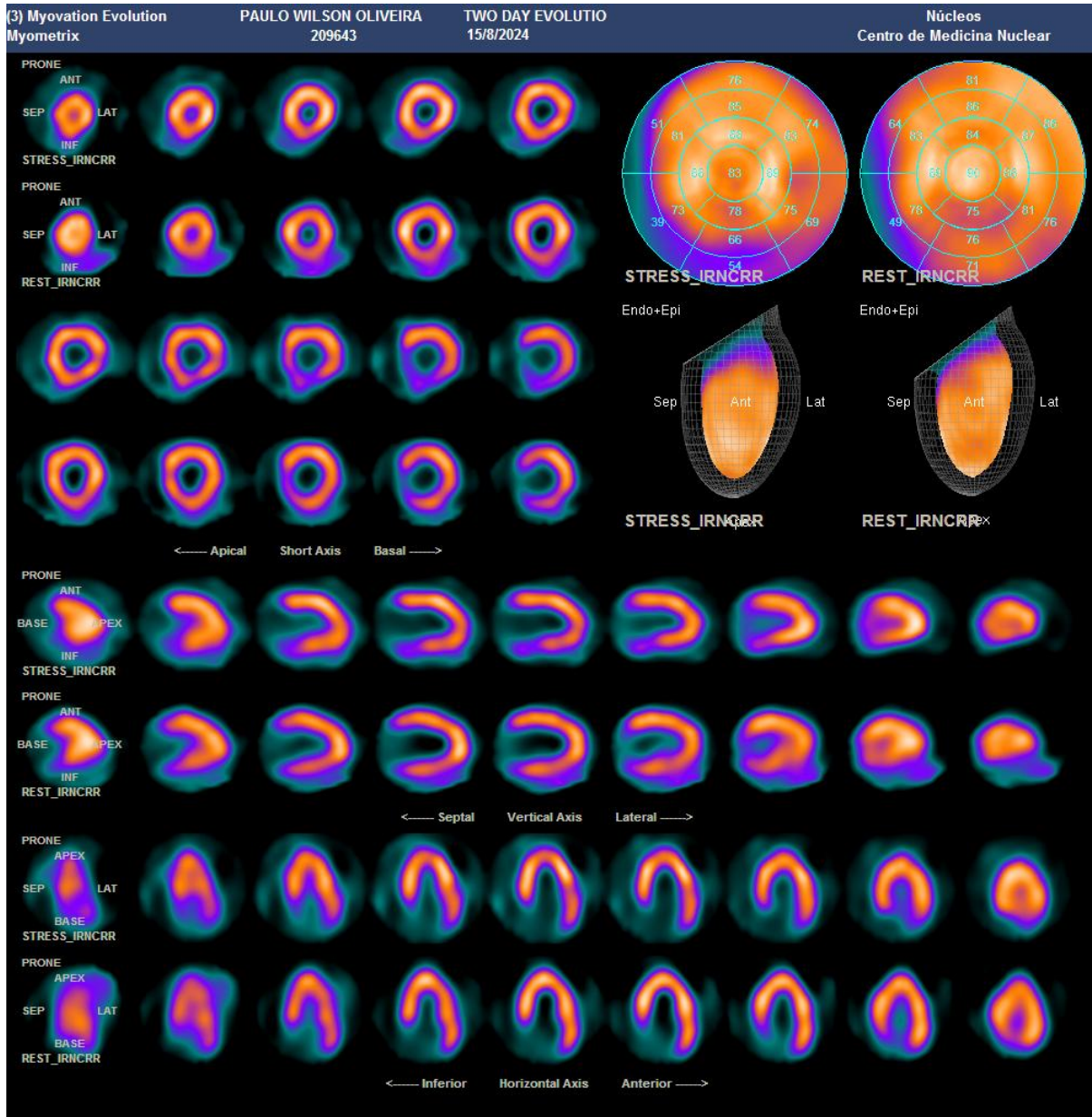
Marian Beatrice L. Martins
CRM DF 28359

Nome: Paulo Wilson de Oliveira

Data: 15/08/2024

Dr(a): Ajay Kumar Mehla

REG.: 248793



Marne Medeiros Júnior

Marne Medeiros Júnior
CRM DF 11.239

Marian Beatrice L. Martins

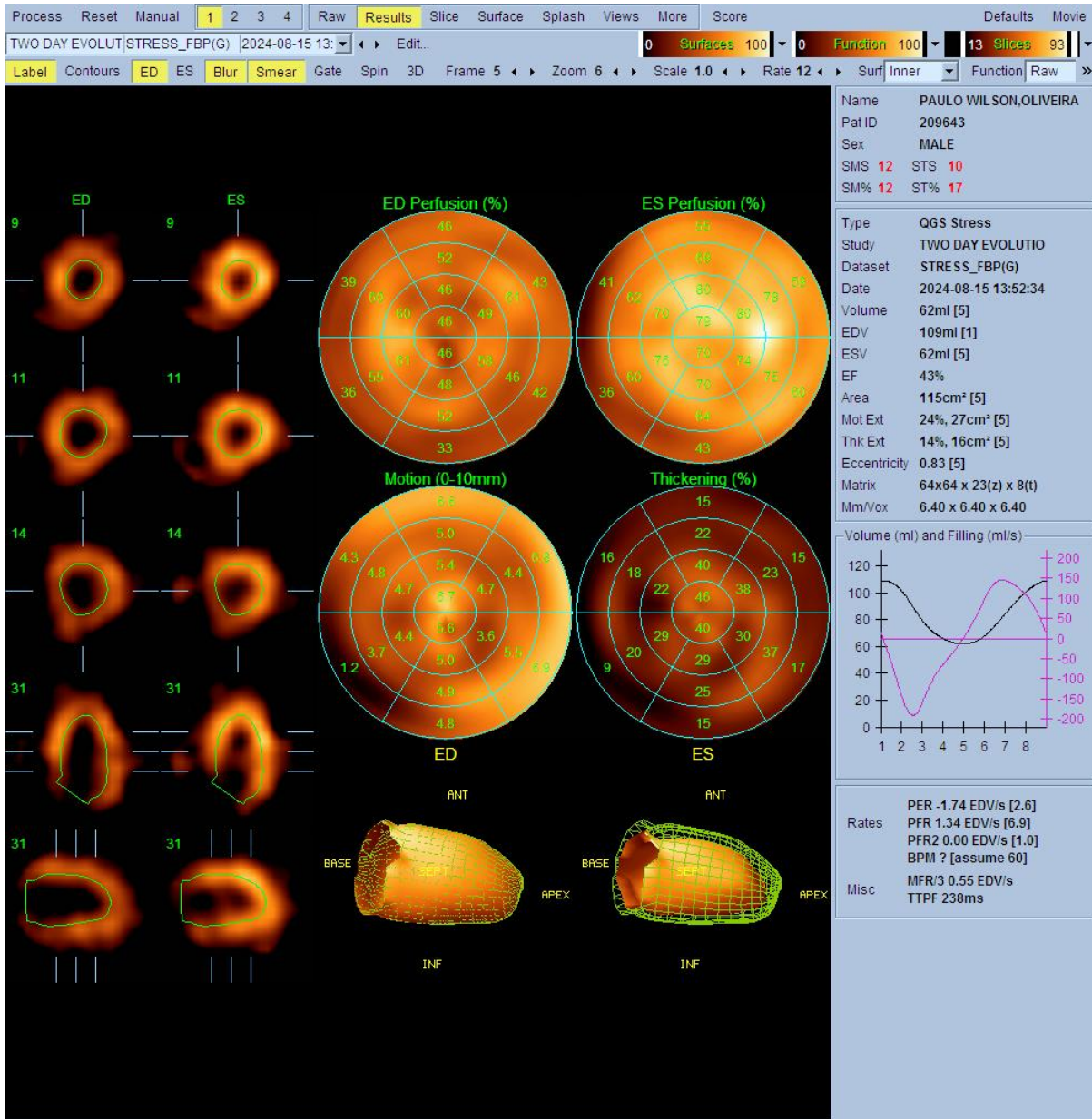
Marian Beatrice L. Martins
CRM DF 28359

Nome: Paulo Wilson de Oliveira

Data: 15/08/2024

Dr(a): Ajay Kumar Mehla

REG.: 248793



Marne Medeiros Júnior

Marne Medeiros Júnior
CRM DF 11.239

Marian Beatrice L. Martins

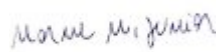
Marian Beatrice L. Martins
CRM DF 28359

Nome: Paulo Wilson de Oliveira

Data: 15/08/2024

Dr(a): Ajay Kumar Mehla

REG.: 248793



Marne Medeiros Júnior
CRM DF 11.239



Marian Beatrice L. Martins
CRM DF 28359