

USO DO POLIMETILMETACRILATO (PMMA) SÍNDROME DE POLAND - RELATO DE CASO

Autor:

Eduardo Luiz da Costa

Médico

10 anos de experiência em implantes de polimetilmetacrilato (Linnea Safe)

Instituição:

Clinica Santorini

Goiânia – GO

Endereço para correspondência:

Av. T-01, 2115 – Setor Bueno

Goiânia – GO

CEP: 74.210-025

e-mail: dreduardo@clnicasantorini.com.br

Introdução:

Paciente procurou nosso serviço devido à uma diferença de tamanho na musculatura peitoral. Relata que sempre foi desta forma e que nunca havia procurado um médico para investigar a causa.

Relato de caso:

Paicente do sexo masculino, 40 anos, apresentando assimetria na musculatura do músculo peitoral, sendo menor do lado esquerdo.

Ao exame se verificou quantidade menor de tecido do lado esquerdo fazendo o pinçamento com a mão.

Foi solicitada Tomografia Computadorizada em 3D para identificar a causa, e ficou evidenciado a ausência de musculatura peitoral dolado esquerdo.

A Síndrome de Poland é uma anomalia congênita que tem como característica a ausência ou hipo desenvolvimento da musculatura peitoral, podendo acometer o peitoral menor, maior ou ambos.

Foram realizadas 3 aplicações do produto com intervalo de 3 meses entre elas, havendo boa resposta e estímulo de colágeno no período, o que resultou na minimização da assimetria verificada no início do tratamento.

Discussão:

A síndrome de Poland é uma anomalia rara que se caracteriza pela ausência da musculatura peitoral, acomete mais homens do que mulheres.

O implante de PMMA foi realizado com anestesia local, através de um pequeno pertuito na pele, utilizando – se de pistola de aplicação para uma melhor distribuição do produto.

Promove estímulo de produção de colágeno e dando volume à região afetada.

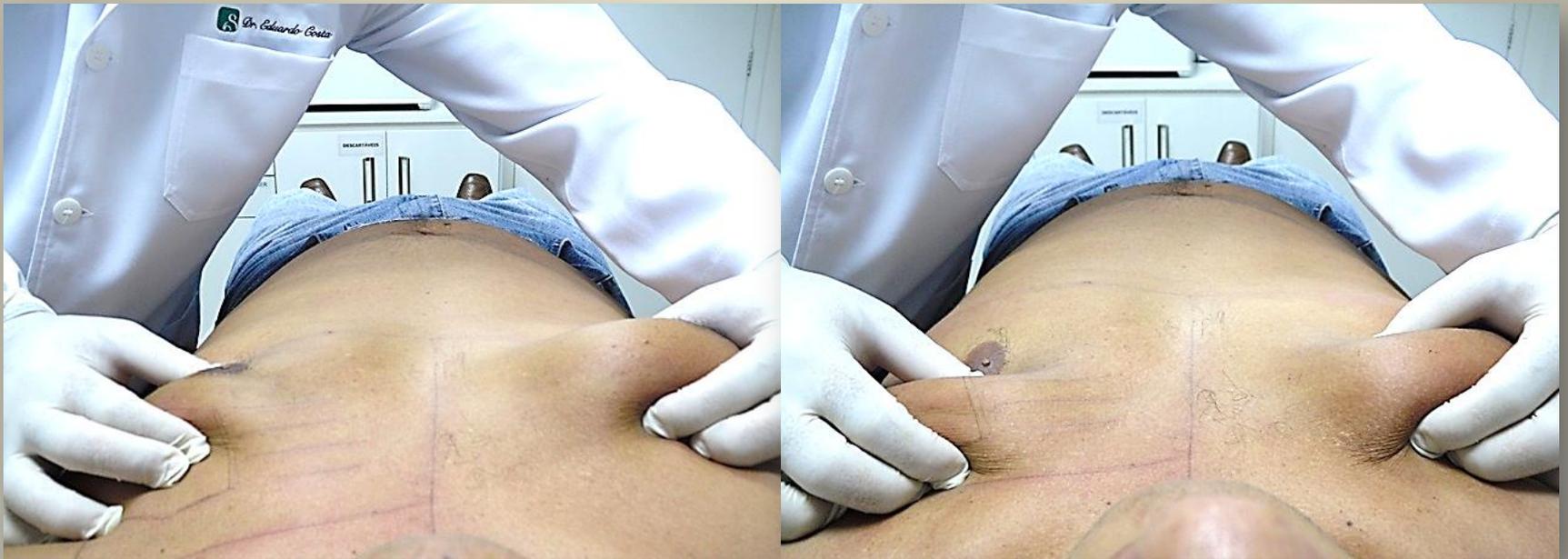
Conclusão:

No caso relatado, o uso das microesferas de PMMA configurou-se numa alternativa de execução segura, com resultado satisfatório o que o torna uma excelente opção terapêutica.

SINDROME DE POLAND



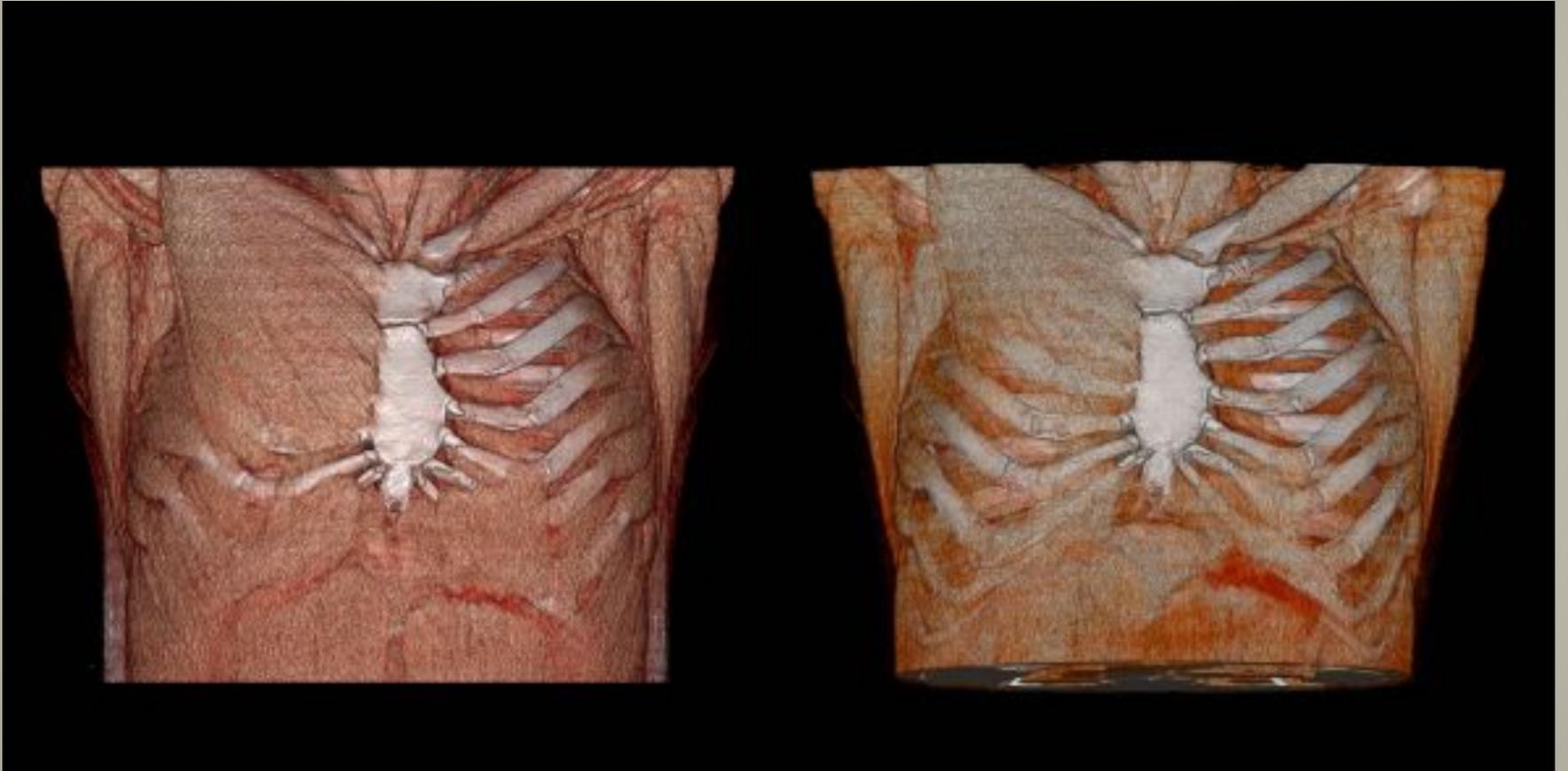
PINÇAMENTO DA MUSCULATURA



TOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA COM RECONSTRUÇÃO EM 3D



AUSÊNCIA DE MUSCULATURA PEITORAL



TOMOGRAFIA COMPUTADORIZADA COM RECONSTRUÇÃO EM 3D

