



**ANÁLISE DAS RESPOSTAS DE PACIENTES COM INSUFICIENCIA
CARDIACA NÃO RESPONDEDORES A TERAPIA DE
RESSINCRONIZAÇÃO CARDIACA À OTIMIZAÇÃO ECOCARDIOGRAFICA.**
MARIA FLAVIA VAZ DE OLIVEIRA; ANTONIO DA SILVA MENEZES JUNIOR
mflaviamed@gmail.com

Objetivo: Avaliar a resposta clínica de pacientes com IC não respondedores à TRC, através de alterações nos parâmetros do marcapasso e ecocardiograma, e observar o número de internações clínicas, presença de arritmias cardíacas, assim como possível mudança de classe funcional. **Método:** Trata-se de um estudo observacional, prospectivo e comparativo, que propõe individualizar a programação do marca passo para os pacientes não respondedores a terapia de ressinchronização cardíaca, utilizando-se de métodos ecocardiográficos. Durante três meses, foram avaliadas as resposta clínicas destes pacientes. Inicialmente eles foram observados e submetidos a uma entrevista por meio de conversa informal sobre a condição de saúde e as atividades realizadas pós-implante. Em seguida, após o levantamento dessas informações, foram submetidos durante três (3) meses aos métodos de análise e ajuste dos IAV e IVV. Sendo esse procedimento realizado conforme as necessidades individuais de cada paciente. **Resultados:** De 20 pacientes (p) selecionados, até o momento 7 pacientes completaram o protocolo. A idade média dos pacientes participantes é de 64 anos, com uma variação de ± 7 anos, todos do sexo feminino, sendo 5 portadores de Doença de Chagas. Todos os pacientes avaliados não eram respondedores ao tratamento com TRC no início do estudo. Após a avaliação ecocardiográfica e a telemetria do marca-passo, 80% dos (P), obtiveram melhora da classe funcional de III para II. Apenas 3 (P) foram hospitalizados, sendo 2 pacientes em função de ICC e 1 paciente decorrente de fibrilação atrial crônica. **Conclusão:** Em relação à condição inicial, houve uma melhora significativa após 3 meses nos pacientes não respondedores submetidos à otimização ecocardiográfica da Terapia de Ressinchronização Cardíaca

Palavras-chave: Terapia De Ressinchronização Cardíaca. Otimização Ecocardiografica. Insuficiência Cardíaca