



## Trabalhos Científicos

**Título:** Miocardiopatia Não Compactada Do Ventrículo Esquerdo: Relato De Caso

**Autores:** MARIANE ROSSINI (HU - UFSC); RENATA SEMANN (HU - UFSC); THAYANE DAMÁSIO (HU - UFSC); MARIANA PARREIRAS (HU - UFSC); MAURÍCIO LAERTE SILVA (HU - UFSC)

**Resumo:** O miocárdio não compactado de ventrículo esquerdo é cardiomiopatia genética rara decorrente de de uma malformação embriológica, com persistência de recessos profundos e sinusóides na parede do ventrículo esquerdo. Embora não seja uma patologia comum, nos últimos anos tem sido mais diagnosticada e relatada, devido ao seu maior conhecimento e avanços dos métodos de imagem. O objetivo deste estudo foi relatar um caso de miocárdio não compactado isolado de ventrículo esquerdo, diagnosticada em uma paciente de 6 meses de idade, a qual apresentava baixo ganho ponderal e déficit do desenvolvimento neuropsicomotor. As manifestações clínicas não são específicas e, mais frequentemente, são secundárias à disfunção do ventrículo esquerdo, arritmias e eventos cardioembólicos. Os pacientes podem ser assintomáticos, no entanto, o início dos sintomas pode ocorrer em qualquer idade. O prognóstico é variável: aproximadamente 50-60% das pacientes recuperam completamente a função cardíaca, na maioria das vezes dentro dos primeiros seis meses. A ecocardiografia é o procedimento diagnóstico mais utilizado, porém o pouco conhecimento sobre essa doença e a limitação da técnica ecocardiográfica empregada fazem com que o diagnóstico seja postergado. O tratamento é semelhante ao de outras cardiomiopatias e compreende o manejo da insuficiência cardíaca, das arritmias e anticoagulação oral para prevenção de eventos embólicos.