

Autores : Ana Claudia Troncha Tavares; Anna Laura Savini Bernardes de Almeida; Sanny Caroline Carreiro Silva; Luis Augusto Maurício Tavares .

Título VASCULITE DE PEQUENOS VASOS E INSUFICIENCIA CARDIACA: UM RELATO DE CASO. **Fundamentação teórica/Introdução:** A Vasculite de pequenos vasos é caracterizada por variado espectro de lesões cutâneas, sendo a púrpura palpável a lesão dermatológica mais comum. Em geral, a pele é frequentemente o único órgão envolvido, porém pode haver comprometimento sistêmico e as lesões cutâneas representam o sinal inicial desse envolvimento. **Objetivos:** Descrição e análise de caso ocorrido em serviço de clínica médica a fim de abordar caso com embasamento na literatura médica e auxiliar a comunidade científica com a elucidação diagnóstica de casos semelhantes. **Delineamento e Métodos:** Relato de Caso **Resultados:** Paciente do sexo feminino, 32 anos, 135 kg, admitida no Hospital com história de lesões em membros inferiores e edema. Relata dispneia progressiva, paciente com Diabetes Mellitus, Hipertensão Arterial Sistêmica e Câncer de Tireóide anteriormente, relato de isquemia cardíaca aos 23 anos, sem tratamento invasivo, paciente nega cateterismo. Relata tireoidectomia há 03 anos por câncer de tireoide com padrão folicular. Encaminhado à emergência com hipotensão e ortopneia, necessitando de drogas vasoativas. Realizada biópsia de pele, resultando em vasculite leucocitoclástica e púrpura extensa. Exames laboratoriais alterados: Hormônio Estimulante da Tireóide :13. Ecocardiograma com aumento moderado das câmaras cardíacas esquerdas, aumento moderado do átrio direito, aumento da massa ventricular esquerda. Hipocinesia difusa nos ventrículos esquerdo e direito. fração de ejeção de 24%. **Conclusões/Considerações Finais:** Há como principal hipótese diagnóstica vasculite de pequenos vasos, o que explicaria a isquemia da artéria coronária aos 23 anos de idade, além disso, aproximadamente 03 anos sem reposição de levotiroxina, sofreu deformidades cardíacas graves, visto que a levotiroxina altera a genicidade de expressão dos cardiomiócitos, bem como alterações diastólicas, gerando insuficiência cardíaca com fração de ejeção reduzida. **Descritores** : Hipotiroidismo , Insuficiência Cardíaca , Vasculite .

Vasculite de pequenos vasos e insuficiência cardíaca de fração de ejeção reduzida : relato de caso

A Vasculite de pequenos vasos é caracterizada por variado espectro de lesões cutâneas, sendo a púrpura palpável a lesão dermatológica mais comum. Em geral, a pele é freqüentemente o único órgão envolvido, porém pode haver comprometimento sistêmico, e as lesões cutâneas representam o sinal inicial desse envolvimento. Descrição e análise de caso ocorrido em serviço de clínica médica, a fim de abordar caso com embasamento na literatura médica e auxiliar a comunidade científica com a elucidação diagnóstica de casos semelhantes. Relato de Caso. Paciente do sexo feminino, 32 anos, 135 kg, admitida no Hospital Geral de Palmas, Tocantins, com história de lesões em membros inferiores e edema. Relata dispneia progressiva, paciente com Diabetes Mellitus, Hipertensão Arterial Sistêmica

e Câncer de Tireóide, relato de isquemia cardíaca aos 23 anos, sem tratamento invasivo, paciente nega cateterismo. Relata tireoidectomia há 03 anos por câncer de tireoide com padrão folicular. Encaminhado à emergência com hipotensão e ortopneia, necessitando de drogas vasoativas. Realizada biópsia de pele, resultando em vasculite leucocitoclástica e púrpura extensa. Exames laboratoriais alterados: Hormônio Estimulante da Tireóide :13. Ecocardiograma com aumento moderado das câmaras cardíacas esquerdas, aumento moderado do átrio direito, aumento da massa ventricular esquerda. Hipocinesia difusa nos ventrículos esquerdo e direito. fração de ejeção de 24%. Paciente principal hipótese diagnóstica vasculite de pequenos vasos, o que explicaria a isquemia da artéria coronária aos 23 anos de idade, além disso, aproximadamente 03 anos sem reposição de levotiroxina, sofreu deformidades cardíacas graves, visto que a levotiroxina altera a genicidade de expressão dos cardiomiócitos, bem como e alterações diastólicas, gerando insuficiência cardíaca com fração de ejeção reduzida. palavras chaves : Hipotiroidismo , Insuficiência Cardíaca , Vasculite