

Resumo

A isquemia crítica dos membros inferiores representa o estágio mais avançado da doença arterial obstrutiva periférica, estando associada a elevada morbimortalidade e risco de amputações. A revascularização por técnica endovascular tem se mostrado uma alternativa promissora, sobretudo em regiões com limitações de recursos e infraestrutura, como o estado de Rondônia. Objetivos: Avaliar os resultados imediatos da revascularização endovascular em pacientes com isquemia crítica do membro inferior tratados em um hospital de Rondônia, com foco no perfil clínico-epidemiológico, sucesso técnico, presença de pulso distal e número de artérias de deságue. Métodos: Estudo observacional, descritivo, transversal e retrospectivo, que incluiu 45 pacientes submetidos a procedimentos entre maio de 2022 e abril de 2024. Foram analisadas variáveis clínicas, laboratoriais, técnicas e desfechos imediatos. Os dados foram submetidos à estatística descritiva e testes de associação com significância de $p < 0,05$. Resultados: A média de idade foi de 69,4 anos, com predomínio feminino (53,3%). As comorbidades mais prevalentes foram hipertensão (93,9%) e diabetes (66,7%). O sucesso técnico foi de 100%, com pulso distal palpável em 69,8% dos casos e média de 1,47 artérias de deságue por paciente. A maioria das lesões encontrava-se no território infrapatelar, com abordagem média de 2,76 artérias por paciente. Conclusões: A revascularização endovascular demonstrou ser uma estratégia eficaz e segura no manejo imediato da isquemia crítica dos membros inferiores em um cenário regional, mesmo diante de limitações estruturais e pacientes com alto risco cardiovascular. O estudo reforça a viabilidade técnica dessa abordagem no contexto da saúde na região Norte.

Palavras-chave: Isquemia; Membros Inferiores; Procedimentos Endovasculares; Angioplastia; Doença Arterial Periférica.

Autores: Helouíse Caroline Cruz Magalhães; Marie Julie Star Mendonça Domingos; Mateus Pischke Pellicel; Nayara Raimondi; Vinicius Tadeu Ramos da Silva Grillo