

Resumo

Objetivo: Avaliar as características clínico-epidemiológicas e resultados imediatos dos procedimentos de correção endovascular de aneurisma de aorta realizados em um serviço privado no estado de Rondônia. **Métodos:** Trata-se de um estudo retrospectivo, longitudinal e observacional, envolvendo pacientes submetidos ao tratamento eletivo do aneurisma de aorta entre maio de 2022 a maio de 2024. Foram analisados dados demográficos, sucesso das intervenções, complicações, parâmetros clínicos e laboratoriais. **Resultados:** Obteve-se um total de 9 casos. A média de idade foi de 69,22 anos com predomínio do sexo masculino (88,88%) e das etnias brancas, parda e amarela (22,22% cada). Hipertensão arterial sistêmica (HAS) e diabetes mellitus (DM) foram as comorbidades mais frequentes. Houve predominância da localização dos aneurismas na aorta abdominal infrarrenal (66,66%), e a quantidade e tipo das endopróteses variou a depender do procedimento. Como complicações imediatas houve apenas 1 endoleak 1B permissivo e não houve nenhum caso de mortalidade operatória. **Conclusão:** O estudo analisou o perfil de pacientes submetidos à correção endovascular de aneurisma de aorta em Rondônia, destacando-se a predominância do sexo masculino, idade avançada e as comorbidades HAS e DM. Observou-se sucesso no pós-operatório imediato, com a ausência de complicações graves, evidenciando a boa aplicação dessa técnica no serviço.

Palavras-chave: Aneurisma de aorta; Correção endovascular de aneurisma; Epidemiologia clínica.

Autores: Ramyle da Silva Souza; Ana Paula Guedes de Souza; Raissa Guedes de Souza; Rayane da Silva Souza; Nelson Ogliari Rezende; João da Silva Junior; William Wakasugui; Vinicius Tadeu Ramos da Silva Grillo