

Resumo

Características Epidemiológicas e Clínicas de Pacientes Submetidos à Cirurgia de Substituição Valvular Cardíaca em Angola: Estudo Retrospectivo de 100 Casos

Núria Machado ^{1,*}, Humberto Morais ¹, Mauer Gonçalves ¹

¹ Centro de Estudos Avançados em Educação e Formação Médica, Faculdade de Medicina, Universidade Agostinho Neto, Luanda, Angola.

* Correspondência: nuriamachado10@icloud.com.

Palavras-Chaves: Doença valvular cardíaca, Perfil clínico-epidemiológico, Angola.

Anais da IV Jornada de Cardiologia do Huambo, realizado de 11 a 12 de setembro de 2026, em Huambo, Angola.

Citação: Machado N, Morais H, Gonçalves M. Características Epidemiológicas e Clínicas de Pacientes Submetidos à Cirurgia de Substituição Valvular Cardíaca em Angola: Estudo Retrospectivo de 100 Casos. Brazilian Journal of Clinical Medicine and Review. 2026 Jan-Dec;04 (Suppl.6):jch4.

<https://doi.org/10.52600/2763-583X.bjcmr.2026.4.Suppl.6.jch4>

Publicado: 11 Setembro 2026



Direitos autorais: Esta obra está licenciada sob uma Licença Creative Commons Atribuição 4.0 Internacional (CC BY 4.0).

Introdução: A doença valvular cardíaca é uma preocupação de saúde significativa e crescente em todo o mundo. É uma das principais causas de morbidade e mortalidade cardiovascular na África Subsaariana. Historicamente, a doença cardíaca reumática tem sido a forma dominante de doença cardiovascular na África Subsaariana. **Objectivo:** Caracterizar o perfil clínico-epidemiológico dos pacientes submetidos à cirurgia de substituição valvular cardíaca no Complexo Hospitalar de Doenças Cardiopulmonares Cardeal Dom Alexandre do Nascimento entre 2022 à 2025. **Metodologia:** Trata-se de um estudo observacional, descritivo transversal retrospectivo com amostragem não probabilística por conveniência, com abordagem de variáveis quantitativas e qualitativas. A população em estudo foi constituída por pacientes submetidos à cirurgia de substituição valvular cardíaca entre 2022 a 2025, dos quais 100 constituíram a nossa amostra, foram incluídos pacientes que fizeram cirurgia de substituição valvular cardíaca durante o período de estudo, com idade superior ou igual a 18 anos, e foram excluídos todos os pacientes que fizeram reparo valvular sem substituição e pacientes com processos clínicos incompletos. **Resultados:** A idade média dos pacientes foi de 34,9 anos, variando dos 18 aos 73 anos, com predomínio da faixa etária entre 18 e 40 anos. Observou-se maior frequência do sexo feminino (66%) e de pacientes provenientes da província de Luanda. As comorbilidades mais prevalentes foram hipertensão arterial (18%), fibrilhação auricular (7%) e diabetes mellitus (2%). A etiologia reumática constituiu a principal causa da doença valvular (66%), sendo a válvula mitral a mais frequentemente acometida e a insuficiência mitral a lesão predominante. As próteses biológicas foram as mais utilizadas (70%). As principais complicações pós-operatórias incluíram hemorragia, tromboembolismo pulmonar e acidente vascular cerebral, enquanto a mortalidade hospitalar foi de apenas 1%. **Conclusão:** A etiologia reumática permaneceu como a principal causa de substituição valvular cardíaca, afectando sobretudo mulheres jovens e com predomínio da válvula mitral. Verificou-se baixa mortalidade hospitalar e o predomínio do uso de próteses biológicas. Estes achados reforçam a necessidade de se fortalecer as estratégias de prevenção da doença cardíaca reumática e o planeamento dos serviços de cirurgia cardíaca em Angola.