

Trabalho apresentado no 24º CBCENF

Título: ASSISTÊNCIA DE ENFERMAGEM AO PACIENTE EM USO DE HEARTMATE: UMA REVISÃO SISTEMÁTICA

Relatoria: Tainá Matos de Oliveira

Daniel Batista Conceição dos Santos

Autores: Andréia Jesus de Santana

Modalidade: Pôster

Área: Inovação das práticas de cuidado

Tipo: Pesquisa

Resumo:

Introdução: O HeartMate ou dispositivo de assistência ventricular, é um dispositivo de suporte ventricular a esquerda indicado para pacientes com insuficiência cardíaca sistólica em estágio avançado ou como ponte para transplante cardíaco e bombeamento de fluxo sanguíneo. Tendo em vista a alta complexidade deste dispositivo, a assistência de enfermagem é primordial para a realização de um cuidado integral e compatível com as necessidades do paciente. Objetivo: Identificar os principais cuidados de enfermagem ao paciente em uso de HeartMate, através de uma revisão sistemática. Métodos: Revisão sistemática conduzido conforme a metodologia Preferred Reporting Items for Systematic Reviews and Meta-Analyses que incluiu estudos das bases de dados: SciELO, LILACS, PubMed e ScienceDirect. O recorte temporal foi realizado no período de cinco anos (2018 a 2022) nos idiomas inglês, português e espanhol através dos seguintes descritores: "Coração auxiliar, "Ventrículo artificial" Assistência de Enfermagem". Foram encontrados num total de 234 estudos e após aplicação dos critérios de inclusão obteve-se um total de 85 artigos. Resultados: O cuidado de enfermagem frente ao paciente em uso do HeartMate está pautada nos seguintes intervenções: supervisionar a funcionalidade do aparelho, monitorar o fluxo e velocidade de bombeamento, avaliar o orifício percutâneo quanto a presença de sujidade, sangramento e sinais flogísticos, realizar curativo nos sítios de saída e monitorar a pressão arterial através do sonar doppler. A educação do paciente e de seu cuidador quanto a anatomia e funcionalidade do dispositivo é essencial para estimular o autocuidado. Conclusão: A assistência de enfermagem ao paciente em uso Heartmate deve ser pautada no cuidado integral, holístico, sistemático, com ênfase na promoção do autocuidado e direcionado às necessidades do paciente.