



## COMPLICAÇÕES PÓS-OPERATÓRIAS EM CIRURGIA CARDÍACA

Mirella Fernandes Maria<sup>1</sup>; Camila Gimenes<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Área de Ciências da Saúde – Centro Universitário Sagrado Coração  
[mirella.f.maria@hotmail.com](mailto:mirella.f.maria@hotmail.com), [professoracamilagimenes@gmail.com](mailto:professoracamilagimenes@gmail.com)

Tipo de pesquisa: Iniciação Científica com bolsa – PIBIC

Agência de fomento: CNPq

Área do conhecimento: Saúde – Fisioterapia

As doenças cardiovasculares (DCV) ainda são as principais responsáveis por mortes de pacientes em todo o mundo e representam um grande problema de saúde pública. A cirurgia de Revascularização do Miocárdio é uma alternativa para prolongar a vida desses pacientes, porém pode levar a complicações pós-operatórias que variam de acordo com fatores individuais prévios e com questões relacionadas ao processo cirúrgico. O presente estudo tem como objetivo identificar as complicações presentes em pacientes no pós-operatório de cirurgia de Revascularização Miocárdica. Trata-se de um estudo descritivo retrospectivo com análise de prontuários de pacientes, de ambos os sexos, maiores de 18 anos, submetidos à cirurgia de revascularização do miocárdio no Hospital Estadual de Bauru nos últimos cinco anos (2017 – 2021). Foi aprovado pelo Comitê de Ética do Unisagrado sob o parecer nº 5.321.147. Serão coletadas as seguintes variáveis: sociodemográficas (sexo, idade, raça, procedência, estado civil); dados clínicos (histórico de hipertensão arterial sistêmica, diabetes mellitus, dislipidemia, doença pulmonar obstrutiva crônica, doença renal, infarto agudo do miocárdio prévio, doença cerebrovascular); hábitos de vida (tabagismo, etilismo); dados antropométricos (peso, altura e índice de massa corporal); tempo de internação, tempo total da cirurgia, uso de circulação extracorpórea e o tempo de uso, número de enxertos, quantidade de sangue recebida; complicações pós-operatórias: cardíacas (arritmias, instabilidade hemodinâmica, infarto agudo do Miocárdio), cerebrovasculares (acidente vascular cerebral), pulmonares (ventilação mecânica superior a 24 horas, insuficiência respiratória, broncoespasmo, pneumotórax, hipóxia), renal (diminuição débito urinário, necessidade de diálise) e infecciosas (pneumonia, infecção urinária, mediastinite). Os dados serão apresentados de forma descritiva. Palavras-chave: Cirurgia cardíaca. Período pós-operatório. Complicações.