

10 - Cirurgia cardiovascular

A influência da pressão arterial média no sangramento do pós-operatório de cirurgia cardíaca.

BARCELOS, A M, VIEIRA, F L H, TEIXEIRA, M A, MONIQUE S P, ALVIM, A X, CASTRO, J P M, JUNIOR, C S C.

Hospital São José do Avai Itaperuna RJ BRASIL e Universidade Iguazu Itaperuna RJ BRASIL

Sangramento excessivo no pós operatório de cirurgia cardíaca tem elevada mortalidade. O nível de pressão arterial média (PAM) ideal no POI de cirurgia cardíaca não têm sido estudado. Nosso trabalho é o primeiro estudo randomizado e prospectivo que tem como objetivo principal definir a influência da PAM no volume de sangramento mediastinal. Métodos: 68 pacientes foram randomizados em dois grupos: o Grupo I, onde mantivemos um controle rigoroso da pressão arterial (PAM entre 65-75 mmHg); e o Grupo II, mais flexível (PAM entre 90-100 mmHg). Desfecho 1º: reoperação por sangramento. Desfecho 2º: volume de sangramento em 12 horas de POI. Resultados: A mortalidade global em nossa amostra foi de 8,2%. Nenhum paciente apresentou desfecho. 1º. A média de sangramento do grupo II foi de $700 \pm 70,71$ ml, enquanto do grupo I foi de $352,5 \pm 144,9$ ml. Conclusão: A PAM elevada aumenta o sangramento no pós-operatório de cirurgia cardíaca, sem aumentar o risco de reoperação.

