

FATORES ASSOCIADOS À NECESSIDADE DE DROGAS VASOATIVAS EM PACIENTES COM INSUFICIÊNCIA CARDÍACA DESCOMPENSADA

DIOGO SILVA PIARDI; ELIZ VACCARI, FREDERICO SOARES FALCETTA, JOANA AMARAL CHANAN, LAURA GOERGEN BRUST, LUIZ HENRIQUE BASTOS CAPAVERDE, MANOEL BERNARDO SCHMIEDEL DOS SANTOS, ROBERTO VANIN PINTO RIBEIRO, STEPHAN ADAMOUR SODER, LIVIA ADAMS GOLDRACH, ANDRÉIA BIOLO, LUIS EDUARDO PAIM ROHDE, LUÍS BECK DA SILVA NETO, NADINE OLIVEIRA CLAUSELL

Introdução: Do universo de pacientes atendidos com Insuficiência Cardíaca Descompensada (ICD), estima-se que cerca de 30% necessitarão de drogas vasoativas (DV), segundo o estudo ADHERE. Além disso, sabe-se que diversos fatores estão associados a pior prognóstico. No entanto, existe pouca literatura sobre de fatores associados à necessidade de DV, sendo este o objetivo do presente estudo. Método: Foram coletados dados clínicos e de exames complementares de pacientes consecutivos admitidos à emergência do Hospital de Clínicas de Porto Alegre com ICD. Os pacientes foram seguidos com avaliações na chegada, em 24h, 48h e na alta, sendo verificadas intercorrências e uso de DV durante a internação. Os testes t de Student, Mann-Whitney (este para variáveis não paramétricas) e Qui-quadrado foram usados na análise. Resultados: Dos 25 pacientes incluídos até o momento, 36% precisaram de DV. A idade média foi 65±12 anos, 50% do sexo masculino, 67% brancos. Na clínica, houve menor prevalência de diabetes melito (necessitaram de DV 0% v. não necessitaram 62,5%; p=0,003), menor prevalência de crepitações ao exame físico inicial (42,9% v. 100%, p=0,004), além de menores valores de PA sistólica (114±19 v. 138±36; p=0,04) nos pacientes que necessitaram de DV. Quanto a variáveis ecocardiográficas, se encontrou menor FE entre os que necessitaram de DV (19±9% v. 27±8%; p=0,02). Em exames iniciais, houve associação com maior glicemia (171±93 v. 106±24; p=0,04) e menor albumina (3,2±0,5 v. 3,7±0,3; p=0,04) em pacientes que necessitaram de DV. Conclusões: Pacientes que necessitam de drogas vasoativas possuem uma prevalência menor de DM, além de menor FE e albumina em relação aos que não necessitam. No entanto, a amostra é pequena, com intenção de aumentá-la nos próximos meses.