30º SEMANA CIENTÍFICA DO HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE

TREPOPNÉIA E DERRAME PLEURAL À DIREITA EM PACIENTES COM INSUFICIÊNCIA CARDÍACA DESCOMPENSADA

ROBERTA REICHERT; BRUNO SCHNEIDER DE ARAUJO; DIEGO ANDRÉ EIFER; STEPHAN ADAMOUR SODER; MANOEL BERNARDO SCHMIEDEL DOS SANTOS; LUIS EDUARDO ROHDE; NADINE OLIVEIRA CLAUSELL; LUIS BECK DA SILVA NETO

Introdução: O derrame pleural (DP) é situação prevalente em pacientes com insuficiência cardíaca (IC) descompensada. Os mecanismos que determinam o perfil da lateralidade do DP nesses pacientes ainda são pouco compreendidos. Especula-se que a trepopnéia – dispnéia associada ao decúbito lateral esquerdo – seja determinante para a a maior frequência dos DP à direita por implicar a maior adoção do decúbito direito durante o sono. Objetivos: Avaliar a associação entre a presença de trepopnéia e a lateralidade do derrame pleural em pacientes com IC descompensada. Métodos: Dados transversais de pacientes da emergência do Hospital de Clínicas de Porto Alegre foram coletados de janeiro/2010 a março/2010. Foram incluídos indivíduos com diagnóstico de IC descompensada e DP através da radiografia de tórax. Resultados: Foram avaliados 18 pacientes com IC descompensada, em sua maioria homens (56%), idade média de 65±13 anos e fração de ejeção média de 41±13,5%. A prevalência de trepopnéia foi de 50%. Em relação ao perfil de lateralidade, 94% dos pacientes apresentavam DP à direita, sendo 56% somente à direita e 38% bilateral. Não houve diferença em relação a sexo, etnia, etiologia da IC, IMC, pressão arterial, freqüência cardíaca, sinais e sintomas de IC, DCE, dados laboratoriais e uso de drogas para IC quando os indivíduos foram comparados com relação à presença de trepopnéia. Na amostra avaliada, o grupo que apresentou trepopnéia não mostrou diferença estatisticamente significativa em relação à frequência dos DP somente ou maior à direita (77,8% vs 44,4%; p=0,147). Conclusão: Trepopnéia é sintoma prevalente em indivíduos com IC descompensada e DP. A maioria dos DP nesses indivíduos localiza-se à direita e, raramente, à esquerda. O presente estudo ainda se encontra em andamento.