

Análise dos casos suspeitos de intermação no sistema de notificação de eventos adversos do Hospital Nossa Senhora da Conceição

Luciana Silveira Campos, Christian Negeliskii, Sandra Maria Sales Fagundes

Comissão de Gerenciamento de Risco do Hospital Nossa Senhora da Conceição

As doenças relacionadas às altas temperaturas constituem de um espectro de sintomas que incluem desde câibras musculares até quadros que ameaçam a vida. A intermação (*heatstroke*) é um fenômeno que ocorre em situações de exposição a altas temperaturas, é caracterizada por elevação da temperatura corporal acima de 40o C e alterações no SNC que incluem confusão, *delirium*, ataxia, convulsões e coma, provocando disfunção de múltiplos órgãos e podendo levar ao óbito. Entre 02 e 09 de fevereiro de 2014 a temperatura em Porto Alegre excedeu os 38o. Foram registrados 11 pacientes suspeitos de intermação no sistema de notificação de eventos adversos do hospital, seis deles em cuidados paliativos exclusivos. Em 8 deles foi possível identificar um impacto da temperatura na piora do quadro clínico. Quatro pacientes tiveram diagnóstico confirmado de intermação. Uma delas retornou a CTI e foi a óbito. Um dos pacientes apresentou rabdomiólise extensa com piora importante do comprometimento cognitivo prévio. s leitos dos pacientes com suspeita de interação eram geograficamente próximos a um mesmo fosso de ventilação, sem janelas para as áreas com maior circulação de ar. Ainda que os outros pacientes não tenham preenchido critérios para intermação, a literatura descreve um aumento de mortalidade por outras causas para pacientes submetidos a altas temperaturas atmosféricas. Após a investigação, foi redigido pela comissão de gerenciamento de risco um conjunto de propostas para o enfrentamento das altas temperaturas no verão, posteriormente pactuado com as demais instâncias do hospital: emissão de boletim informativo para ampla distribuição; capacitação de enfermeiros e técnicos de enfermagem; liberação do uso de ventiladores para as áreas assistenciais; aumento da oferta de água para os pacientes; instalação de exaustor eólico nos fossos de luz próximos aos quartos onde os eventos foram detectados em 2014 e gestão de leitos dos quartos onde foram detectados os eventos – pacientes de alto risco para intermação foram acomodados em outros locais.