

DOI: 10.35621/23587490.v7.n1.p441-452

PARADA CARDÍACA: PRINCIPAIS COMPLICAÇÕES OCASIONADAS PELA SÍNDROME DA RABDOMIÓLISE

HEART STOP: MAIN COMPLICATIONS CAUSED BY RABDOMIÓLISE SYNDROME

Amauri dos Santos Araujo¹
Izadora Nunes da Silva²
Glauca dos Santos Silva³
Vanessa Maria do Nascimento⁴

RESUMO: A parada cardiorrespiratória (PCR) é uma situação clínica que acarreta prioridade de atendimento devido à necessidade de intervenções rápidas e eficazes. **OBJETIVO:** identificação da produção científica a nível internacional e nacional sobre as principais complicações fisiopatológicas advindas da síndrome rabdomiólise, **MÉTODOS:** trata-se de um estudo de revisão integrativa, realizada na bases de dados Biblioteca Virtual em Saúde (BVS), da Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde (LILACS), Base de Dados em Enfermagem (BDENF), Scientific Electronic Library Online (SciELO) e Medical Literature Analysis and Retrieval System Online (MEDLINE). **RESULTADOS E DISCUSSÃO:** O presente estudo possibilitou compreender e identificar a definição da condição patológica e sua ampla vertente e etiologia. Entretanto, além da sua relevância, identificou-se a limitação de conhecimento pelos profissionais da saúde, oriundo da escassez de estudo publicado na área. **CONCLUSÃO:** A falta de conhecimento pode causar algumas situações que interferem na atuação de toda a equipe na assistência prestada. É conferido ao enfermeiro a responsabilidade do suprimento do carrinho de parada e todos os materiais necessários, bem como os cuidados dispensados durante todo o evento.

Palavras chave: Lesão muscular. Parada Cardíaca. Rabdomiólise.

¹ Enfermeiro. Mestrando em enfermagem pelo PPGENF/EENF/UFAL. Professor da Faculdade de Tecnologia de Alagoas. E-mail: amauriaraujo.sms@gmail.com.

² Graduanda em Enfermagem pela Faculdade de Tecnologia de Alagoas.

³ Graduanda em Enfermagem pela Faculdade de Tecnologia de Alagoas.

⁴ Graduanda em Enfermagem pela Faculdade de Tecnologia de Alagoas.

ABSTRACT: Cardiopulmonary arrest (CRP) is a clinical situation that leads to priority care due to the need for rapid and effective interventions. **OBJECTIVE:** To identify international and national scientific production on the main pathophysiological complications arising from rhabdomyolysis syndrome. **METHOD:** This is an integrative review study, conducted in the Virtual Health Library (VHL), Latin American and Caribbean Health Sciences (LILACS), Nursing Database (BDENF), Scientific Electronic Library Online (SciELO) and Medical Literature Analysis and Retrieval System Online (MEDLINE). **RESULTS AND DISCUSSION:** The present study made it possible to understand and identify the definition of the pathological condition and its broad aspect and etiology. However, besides its relevance, it was identified the limitation of knowledge by health professionals, arising from the scarcity of studies published in the area. **CONCLUSION:** Lack of knowledge can cause some situations that interfere with the performance of all staff in the assistance provided. The nurse is given the responsibility of supplying the stopping cart and all necessary materials, as well as the care given throughout the event.

Keywords: Muscle Injury. Cardiac Arrest. Rhabdomyolysis.